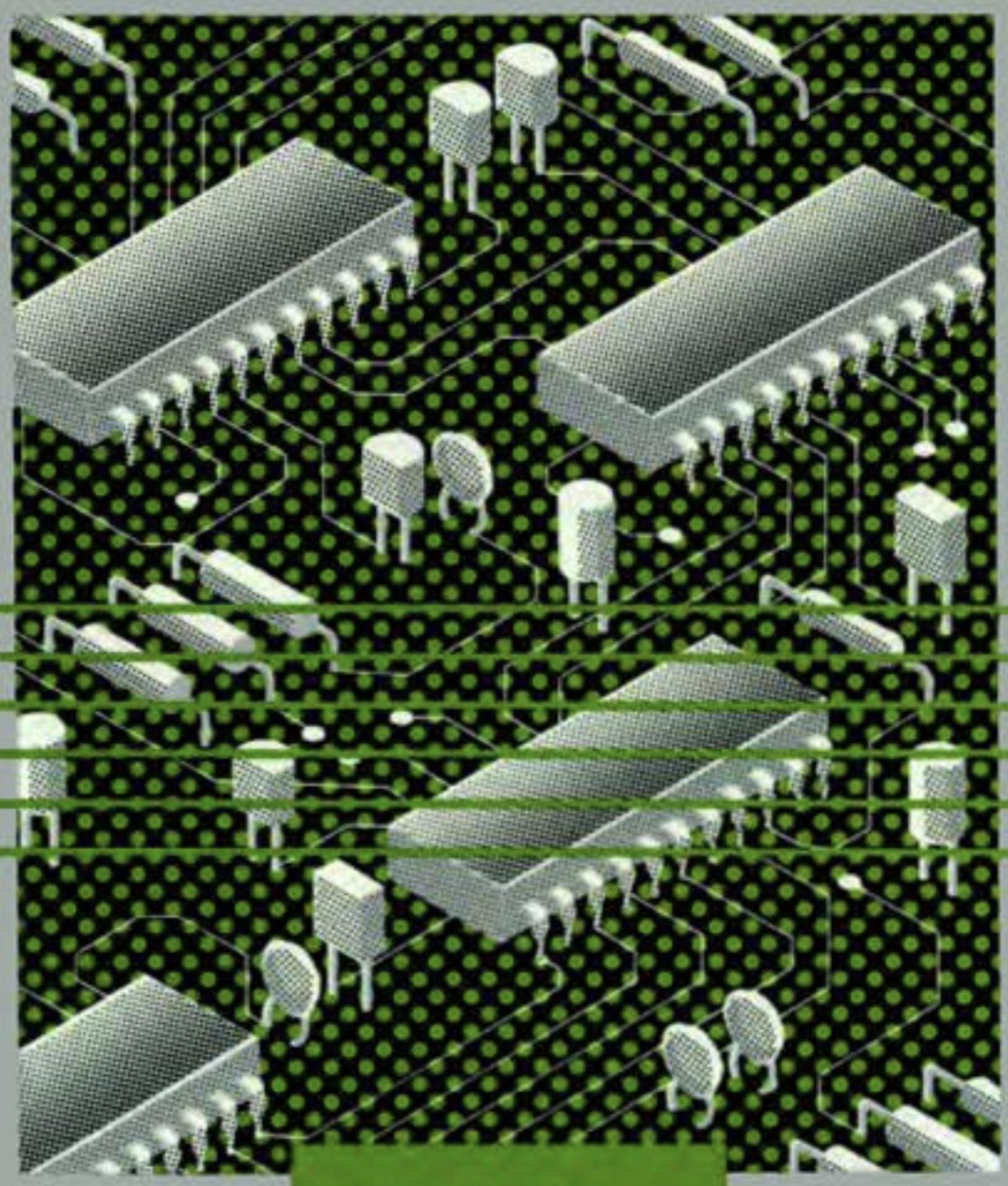
TOYOTA

LAND CRUISER Station Wagon

ELECTRICAL WIRING DIAGRAM

FZJ80
HZJ80 Series
HDJ80

Jan., 1990



For Europe & General Pub. No. EWD090F

FOREWORD

This wiring diagram manual has been prepared to provide information on the electrical system of the TOYOTA LAND CRUISER.

Applicable models: FJ80, HDJ80, HZJ80

For service specifications and repair procedures of the above models other than those listed in this manual, refer to the following manuals:

Manual Name	Pub. No.
• Land Cruiser Chassis and Body Repair Manual	RM184E
• Land Cruiser New Car Features	NCF064E

All information in this manual is based on the latest product information at the time of publication. However, specifications and procedures are subject to change without notice.

TOYOTA MOTOR CORPORATION

English

TOYOTA LAND CRUISER ELECTRICAL WIRING DIAGRAM

(English)

	Section No.	Page
INTRODUCTION	A	3
HOW TO USE THIS MANUAL	B	4
ABBREVIATIONS	C	7
RELAY LOCATIONS	D	26
ELECTRICAL WIRING ROUTING	E	30
ELECTRICAL WIRING DIAGRAM	F	

English

Français

SCHEMA DE CABLAGE ELECTRIQUE DE LA LAND CRUISER TOYOTA

(Français)

	N° de section	*Page*
INTRODUCTION	*A*	*9*
COMMENT UTILISER CE MANUEL	*B*	*10*
ABREVIATIONS	*C*	*13*
EMPLACEMENTS DES RELAIS	*D*	*26*
ACHEMINEMENT DES FILS ELECTRIQUES	*E*	*30*
SCHEMA DE CABLAGE	*F*	

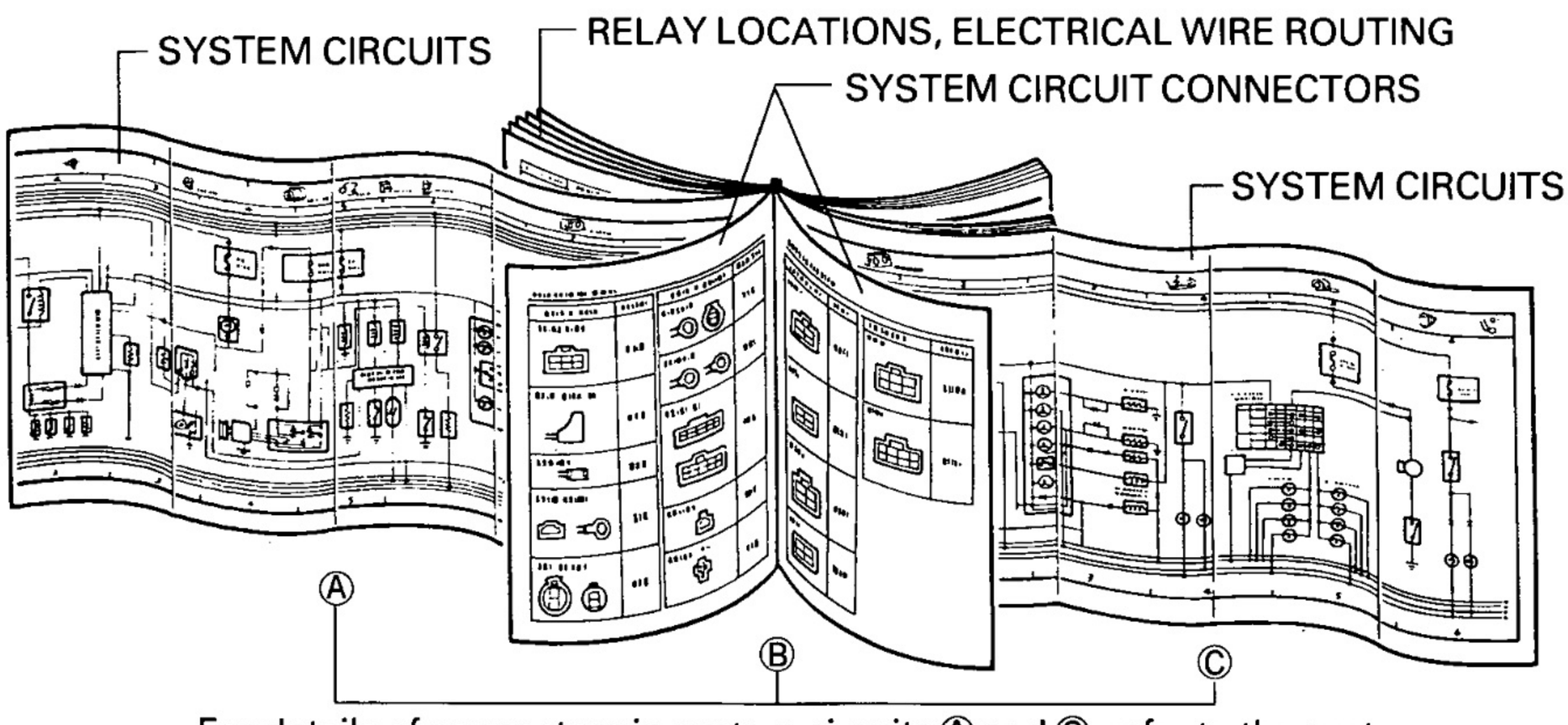
© **1990 TOYOTA MOTOR CORPORATION**
All rights reserved. This book may not be reproduced or copied, in whole or in part, without the written permission of Toyota Motor Corporation.

© **1990 TOYOTA MOTOR CORPORATION**
Tous droits réservés. Cette publication ne peut être reproduite, copiée, en totalité ou en partie, sans l'autorisation écrite de Toyota Motor Corporation.

A INTRODUCTION

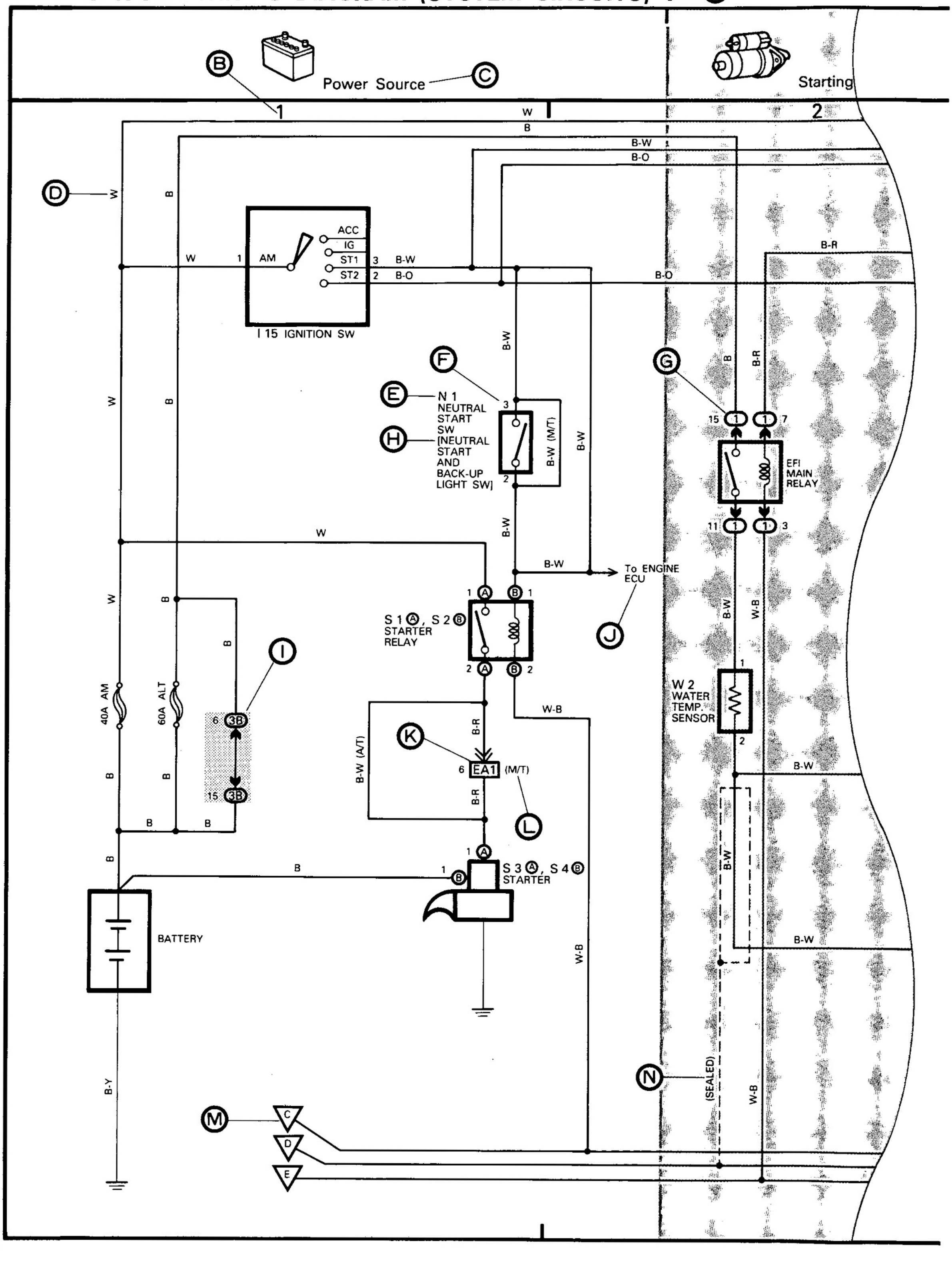
This manual consists of the following 8 sections:

No.	Section	Description
1	INDEX	Index of the contents of this manual.
2	INTRODUCTION	Brief explanation of each section.
3	HOW TO USE THIS MANUAL	Instructions on how to use this manual.
4	ABBREVIATIONS	Defines the abbreviations used in this manual.
5	RELAY LOCATIONS	Shows position of the Electronic Control Unit, Relays, Relay Block, ect. This section is closely related to the system circuit.
6	ELECTRICAL WIRE ROUTING	Describes position of the Parts Connectors, Ground points, etc. This section is closely related to the system circuit.
7	INDEX	Index of the system circuits.
8	ELECTRICAL WIRING DIAGRAM	SYSTEM CIRCUITS Electrical circuits of each system are shown from the power supply to the ground points, and the connection methods between related systems are shown. SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS All connector shapes, terminals and colors included in the wiring diagrams are shown here, grouped according to the respective wiring diagrams. (See the illustration below.)



For details of connectors in system circuits Ⓐ and Ⓒ, refer to the system circuit connectors in Ⓑ.

F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 1



Ⓐ: Number of the system circuit

Ⓑ: Number of the section of the system circuit

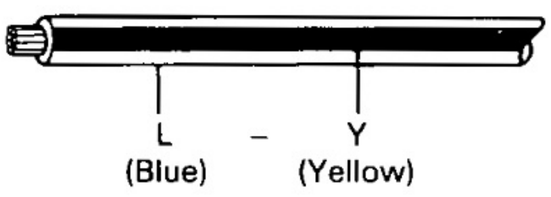
Ⓒ: System Title

Ⓓ: Indicates the wiring color.
Wire colors are indicated by an alphabetical code.

B	= Black	L	= Blue	R	= Red
BR	= Brown	LG	= Light Green	V	= Violet
G	= Green	O	= Orange	W	= White
GR	= Gray	P	= Pink	Y	= Yellow

The first letter indicates the basic wire color and the second letter indicates the color of the stripe.

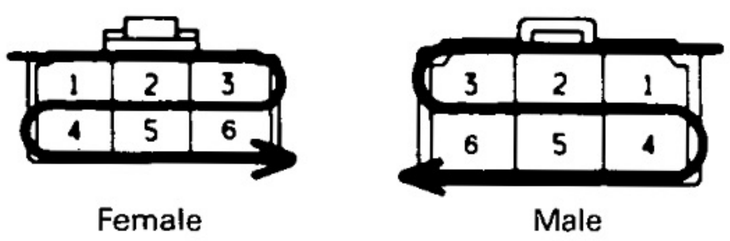
Example: L – Y



Ⓔ: Represents a part.
The position of the parts is the same as shown in the system circuits and wiring routing.

Ⓕ: Indicates the pin number of the connector. The numbering system is different for female and male connectors.

Example:



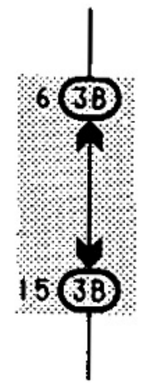
Ⓖ: Indicates a Relay Block. No shading is used and only the Relay Block No. is shown to distinguish it from the J/B.

Example: ① Indicates Relay Block No. 1.

Ⓗ: When 2 parts both use one connector in common, the parts connector name used in the wire routing section is shown in square brackets [ ].

Ⓘ: Junction Block (The number in the circle is the J/B No. and the connector code is shown beside it). Junction Blocks are shaded to clearly separate them from other parts (different junction blocks are shaded differently for further clarification).

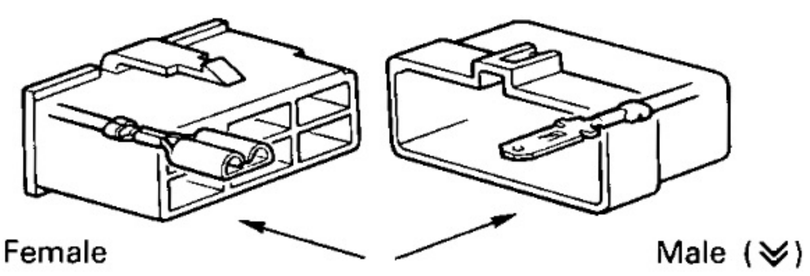
Example:



3B indicates that it is inside Junction Block No. 3.

Ⓙ: Indicates related system.

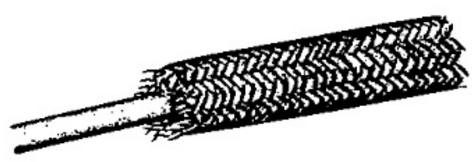
Ⓚ: Indicates the wiring harness and wiring harness connector. The wiring harness with male terminal is shown with arrows (≫). Outside numerals are pin numbers.



Ⓛ: ( ) is used to indicate different wiring and connector, etc. when the vehicle model, engine type, or specification is different.

Ⓜ: Indicates a ground point.

Ⓝ: Indicates a sealed wiring harness.



English

B HOW TO USE THIS MANUAL

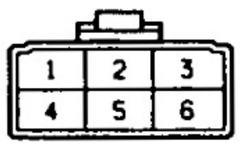
Shown on this page are the connectors (wire harness side) for parts shown in the system circuits. An explanation is given for each item on the page.

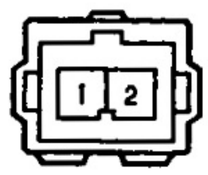
English

● Part code No. and Part name
The part code No. and part name are given as in the system circuit, arranged in alphabetical order.
The position of the parts is the same as shown in the system circuits and wiring routing.

● The location indicated is the location of the applicable part within the system circuit.
(The left number is the number of the system circuit and the right number is the number of the section on the system circuit.

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (1)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I 15	Ignition SW Black 	1-1
N 1	Neutral Start SW [Neutral Start and Back-Up Light] Black 	1-1
O 1	O/D Solenoid 	1-4
S 3	Starter 	1-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S 1	Ⓐ Starter Relay 	1-1
S 2	Ⓑ Starter Relay 	1-1
W 2	Water Temp. Sensor 	1-2

● Indicates the pin number of the connector.

● Connector color
(connectors with the color not indicated are milky white in color.)

● These indicate that the part has more than one connector.

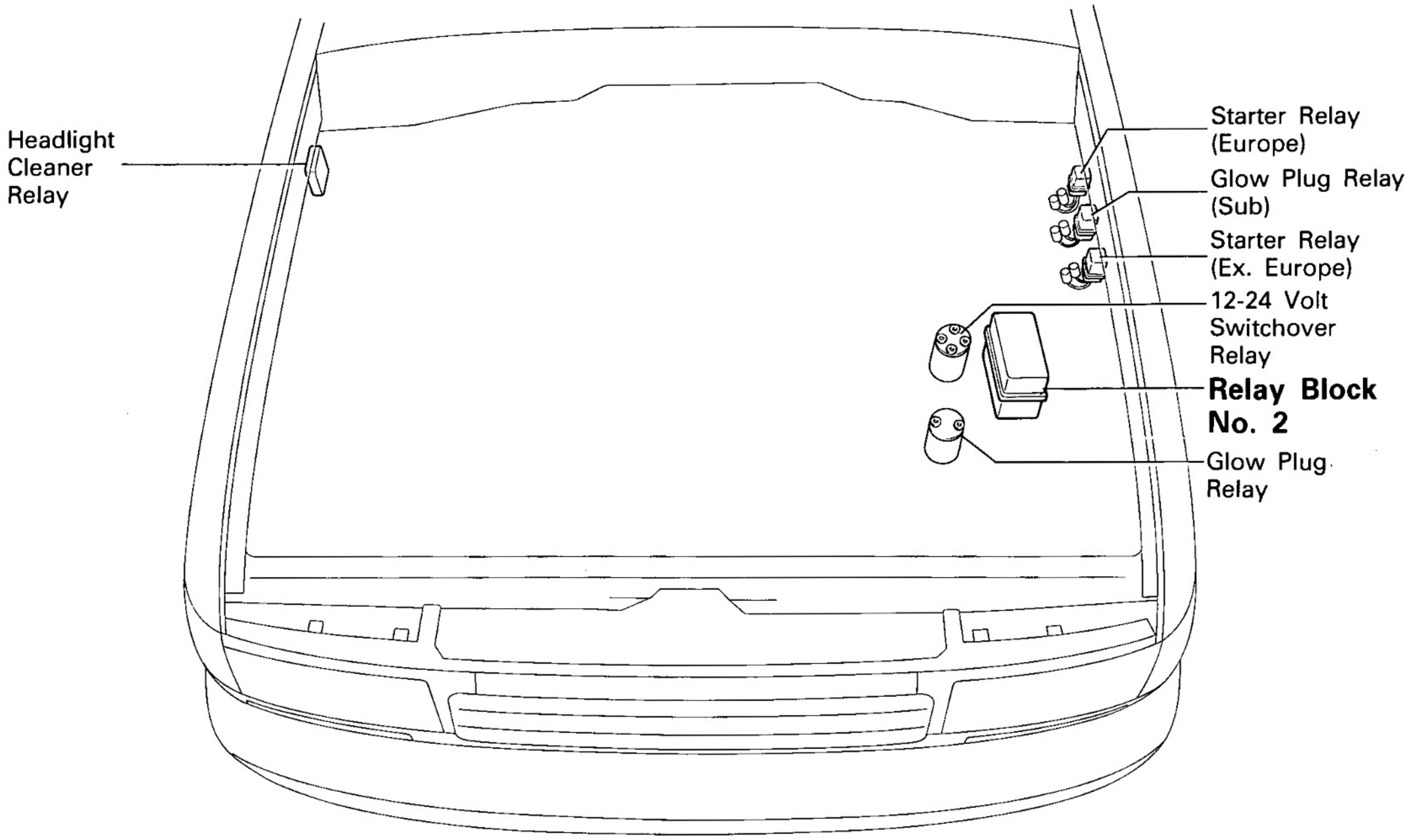
ABBREVIATIONS

The following abbreviations are used in this manual.

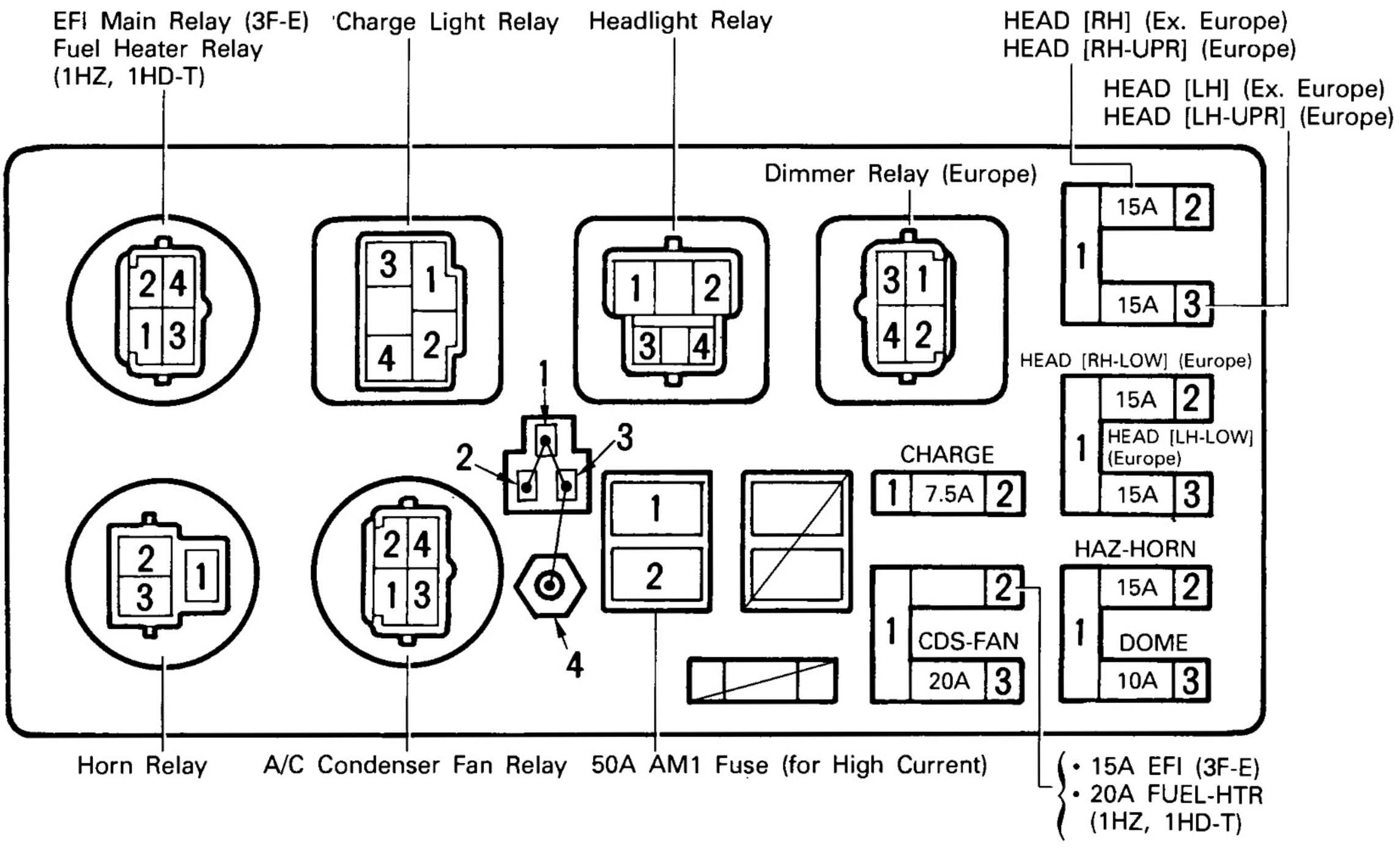
A/C	= Air Conditioner
A/T	= Automatic Transmission
COMB.	= Combination
ECU	= Electronic Control Unit
EFI	= Electronic Fuel Injection
EGR	= Exhaust Gas Recirculation
EX.	= Except
FL	= Fusible Link
ISC	= Idle Speed Control
LH	= Left-Hand
LHD	= Left-Hand Drive
M/T	= Manual Transmission
O/D	= Overdrive
R/B	= Relay Block
RH	= Right-Hand
RHD	= Right-Hand Drive
SW	= Switch
TEMP.	= Temperature
VSV	= Vacuum Switching Valve
W/	= With
W/O	= Without

D RELAY LOCATIONS

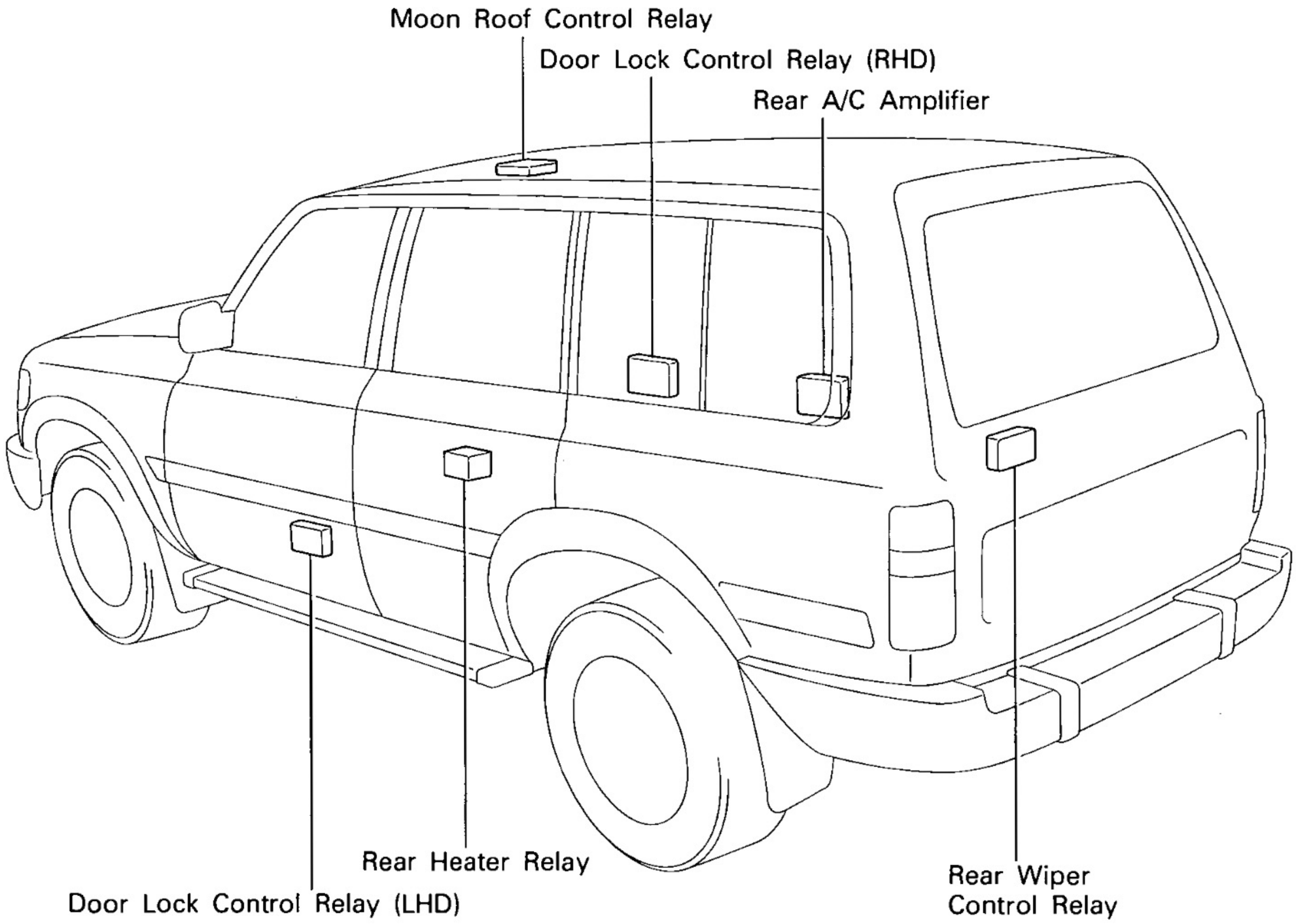
[Engine Compartment]



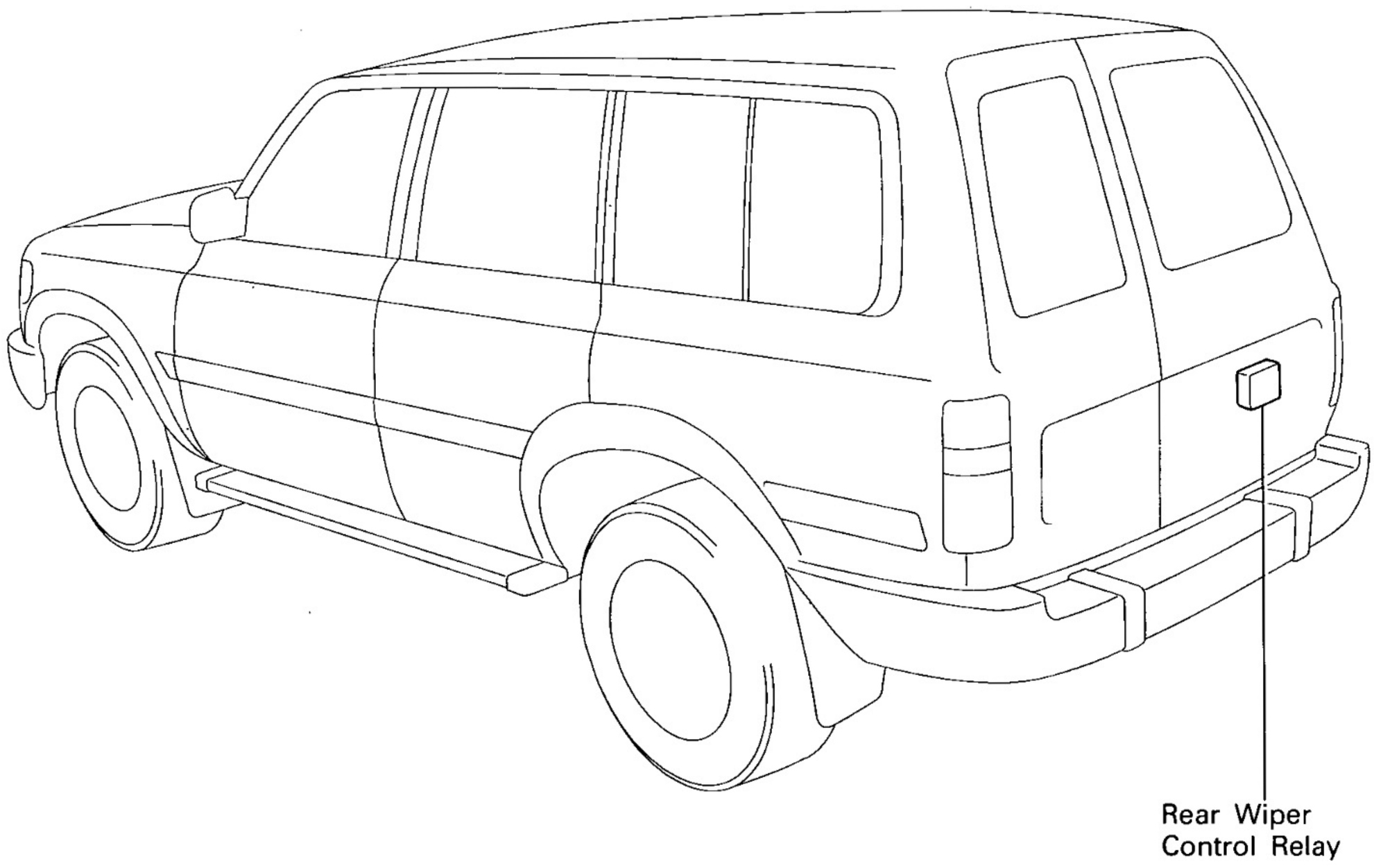
② : R/B No. 2	Front Side of Left Fender



[Body]



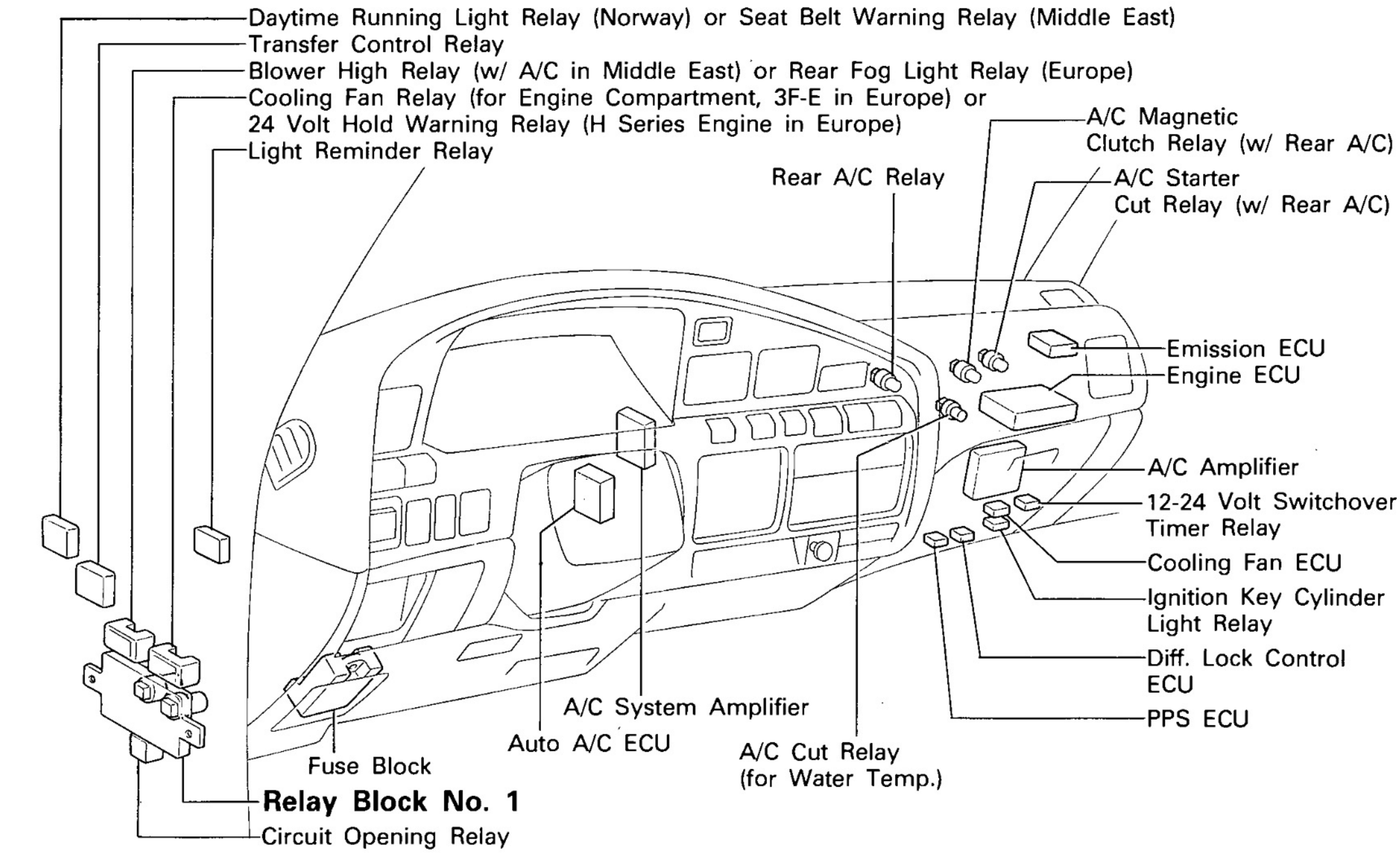
(Swing Out Type)



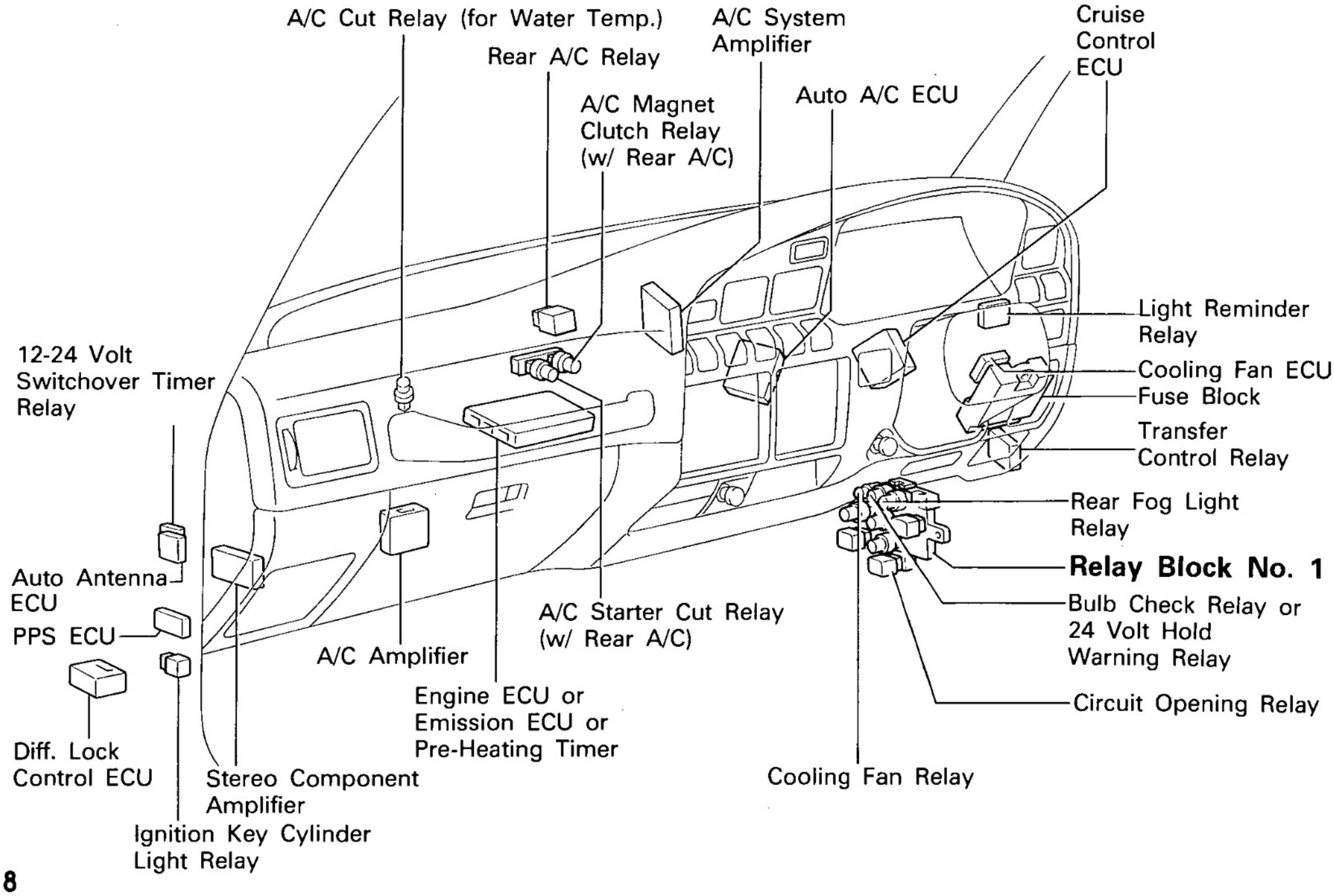
English

D RELAY LOCATIONS

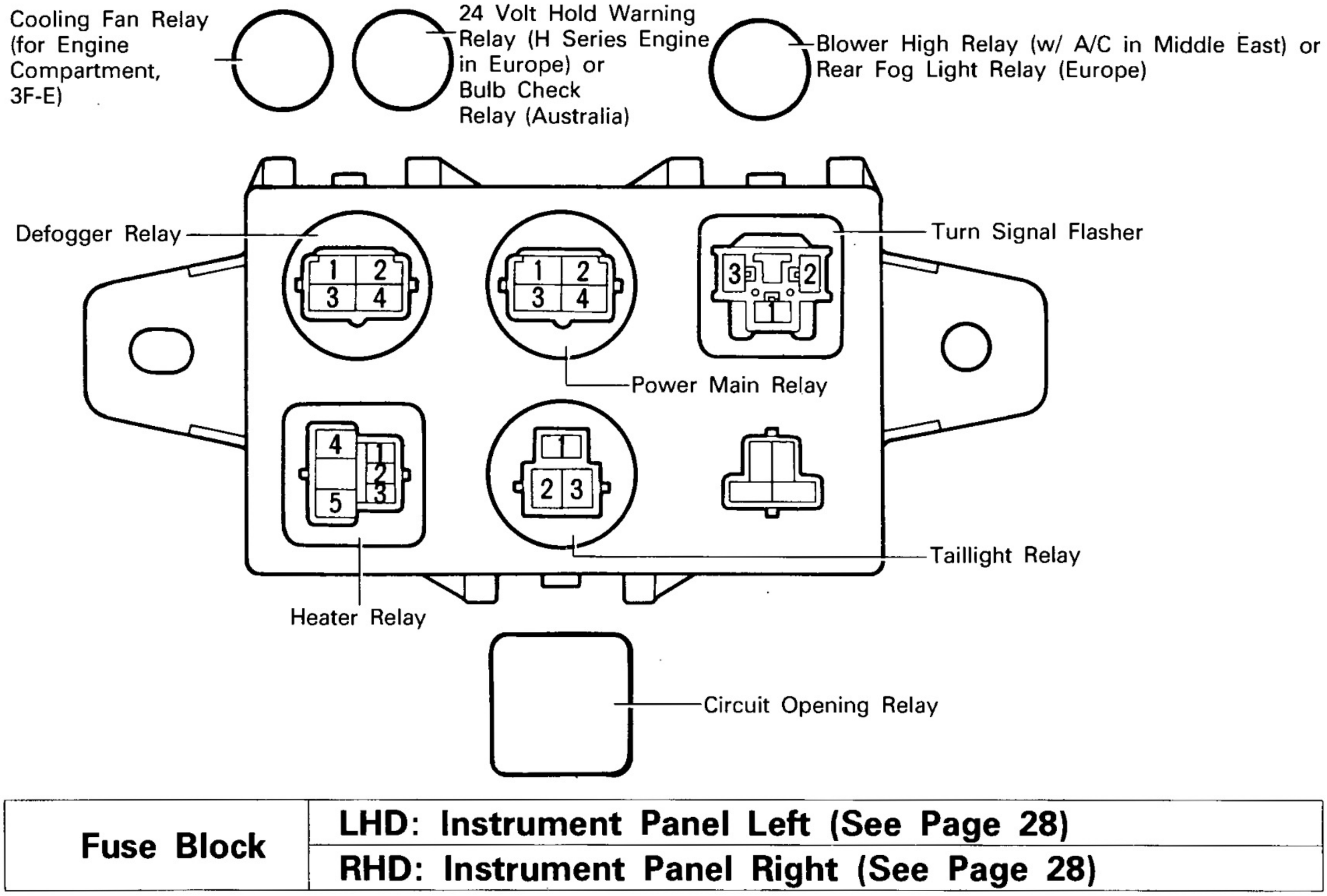
[LHD: Instrument Panel]



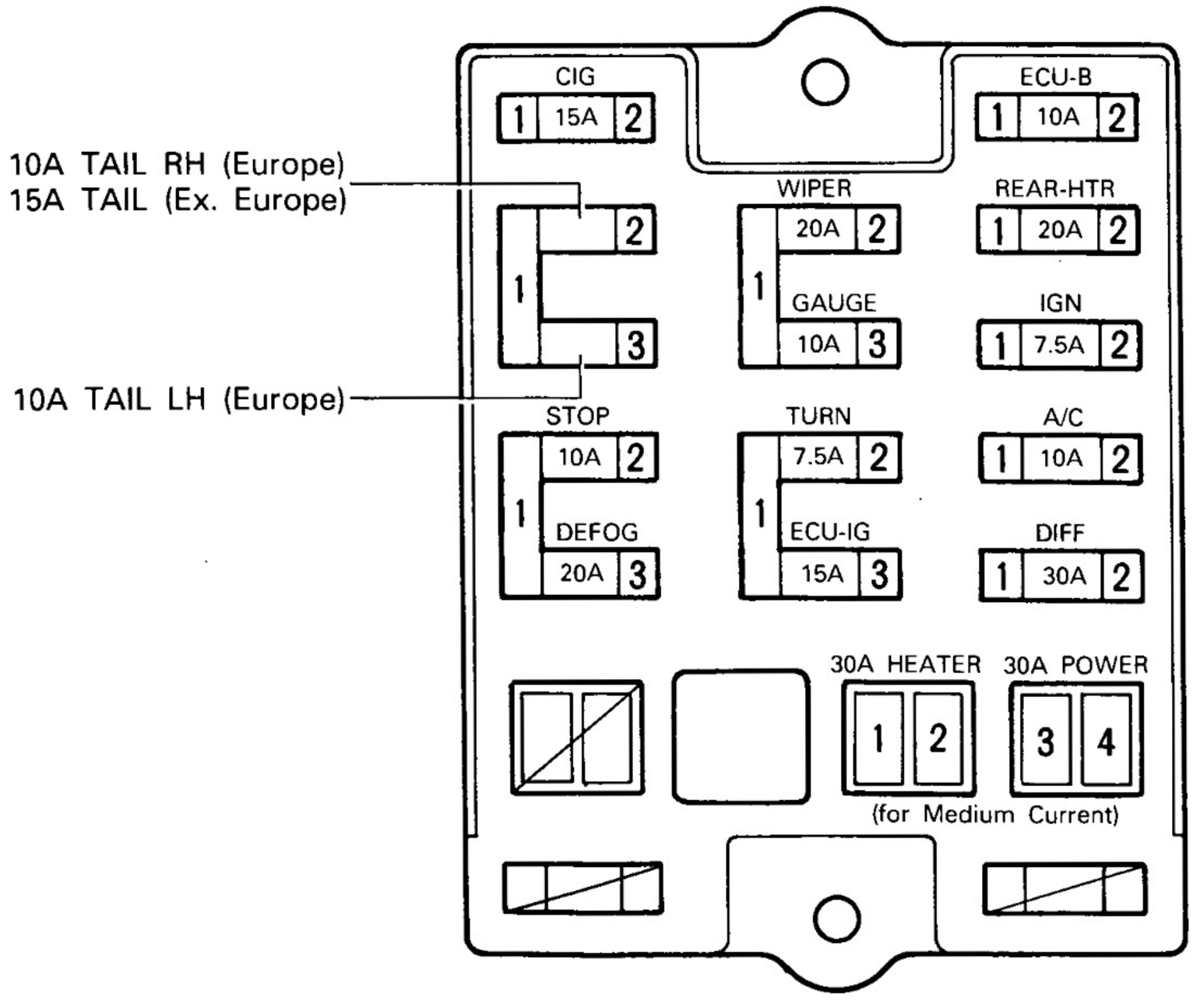
[RHD: Instrument Panel]



① : R/B No. 1	LHD: Left Kick Panel (See Page 28) RHD: Right Kick Panel (See Page 28)



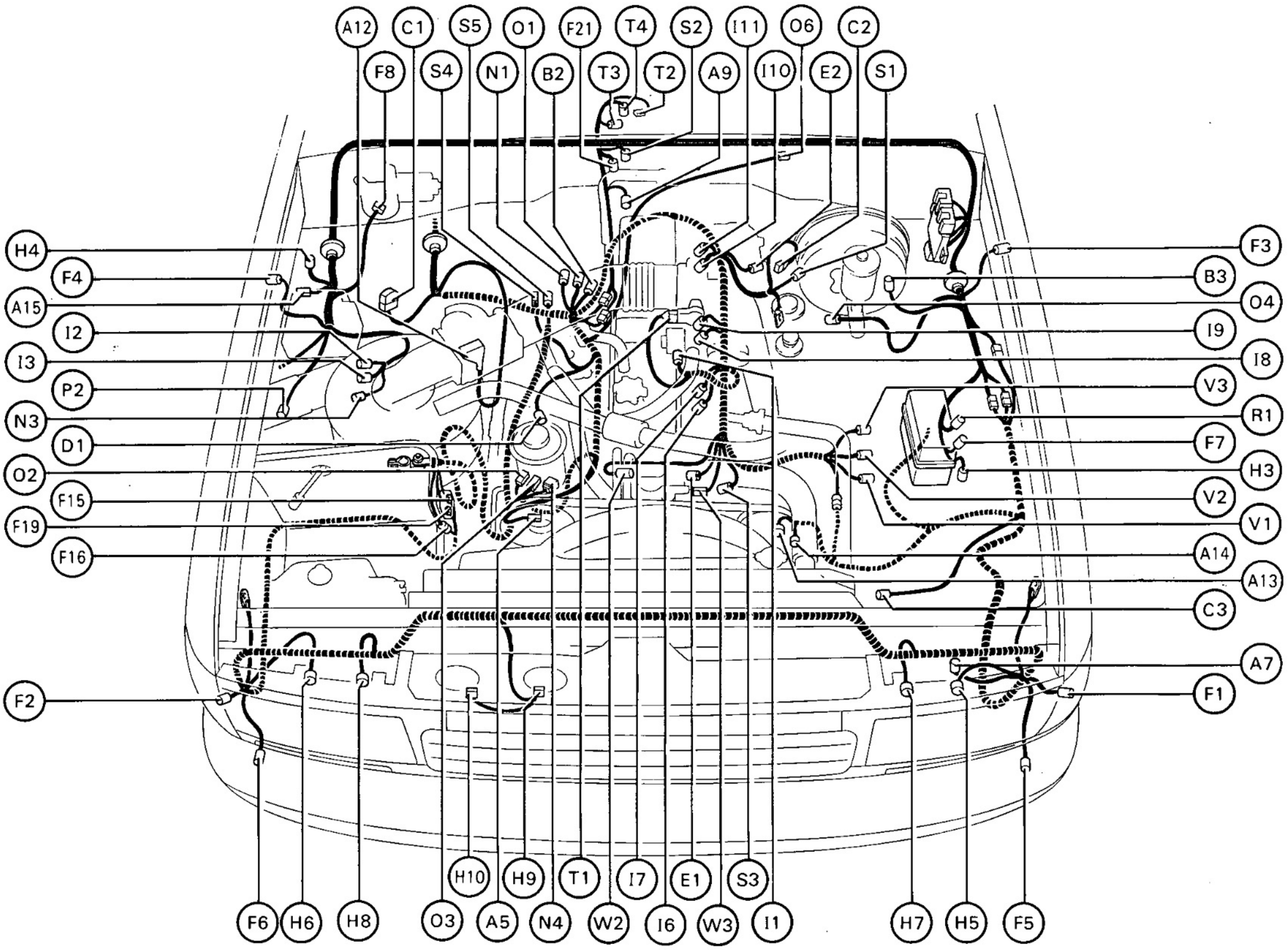
Fuse Block	LHD: Instrument Panel Left (See Page 28) RHD: Instrument Panel Right (See Page 28)



E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 3F-E]



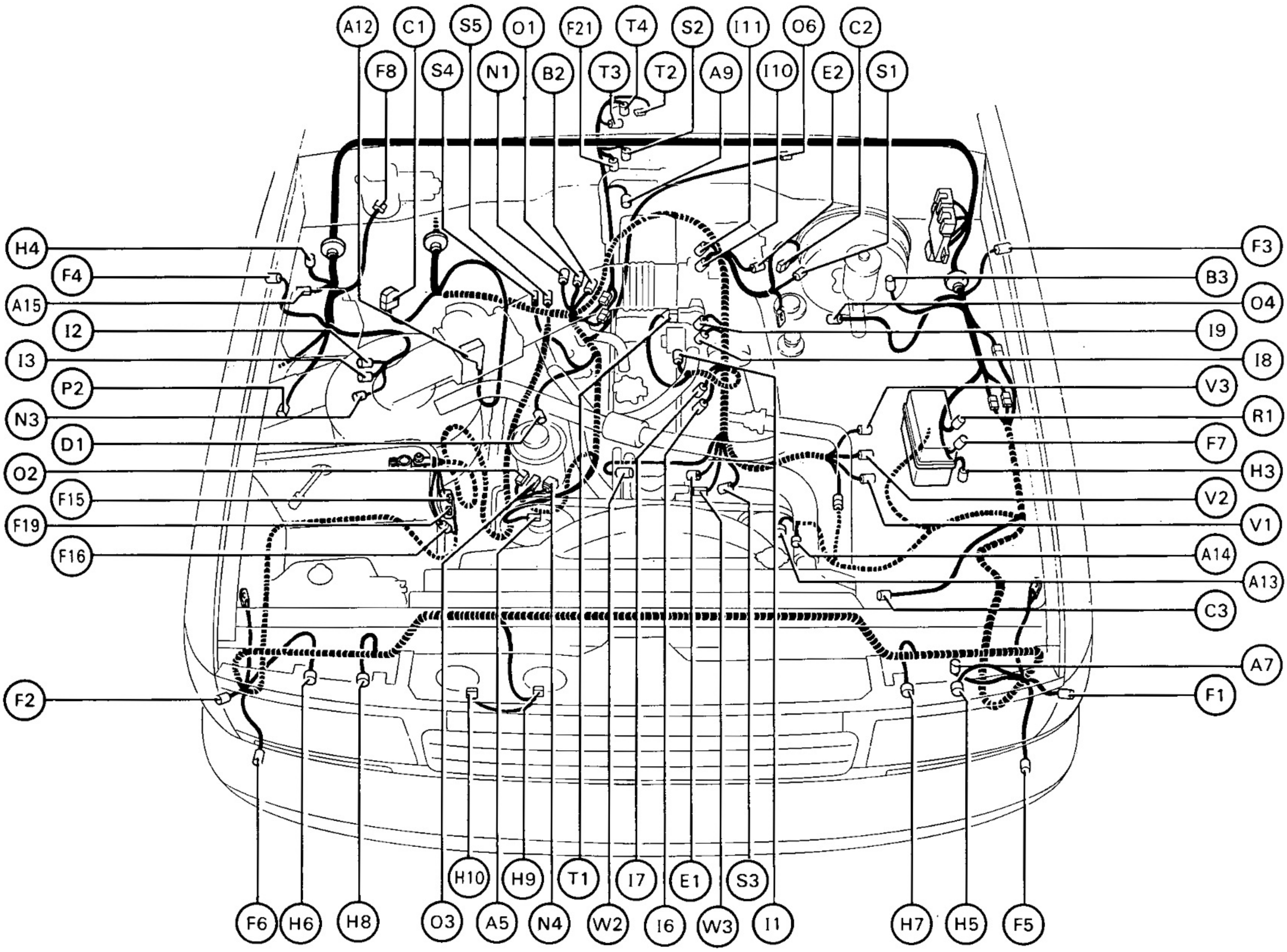
Code	English	*Français*	*Español*
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	*Embrayage magnétique d'air conditionné (Moteur de série F)*	*Embragne magnético del A/C (Motor de la serie F)*
A 7	A/C Pressure SW	*Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 12	Air Flow Meter	*Compteur de débit d'air*	*Medidor de flujo de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Moder de control de la antena automática, IZQ.*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul et contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
C 1	Check Connector	*Bloc raccord de câblage de diagnostic*	*Conector de comprobación*
C 2	Cold Start Injector	*Injecteur de démarrage à froid*	*Inyector de arranque en frío*
C 3	Cooling Fan Motor (for Engine Compartment)	*Moteur de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*Motor del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
D 1	Distributor	*Distributeur*	*Distribuidor*

Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
E 1	EFI Water Temp. Sensor	*Capteur de température d'eau EFI*	*Sensor de temperatura del agua de EFI*
E 2	Exhaust Manifold Temp. Sensor (for Cooling Fan)	*Capteur de temp. de collecteur d'échappement (pour ventilateur de refroidissement)*	*Sensor de temperatura del múltiple de escape (para el ventilador de enfriamiento)*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de para-brise*	*Motor de control del limpiador frontal*
F 15	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 16	Fusible Link (AM2)	*Elément-fusible (AM2)*	*Eslabón fusible (AM2)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interrngtor del indicador de 4WD*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
I 1	ISC Valve	*Soupape de régulation de régime de ralenti*	*Válvula ISC*
I 2	Igniter	*Allumeur*	*Encendedor*
I 3	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 6	Injector No. 1	*Injecteur No. 1*	*Inyector No. 1*
I 7	Injector No. 2	*Injecteur No. 2*	*Inyector No. 2*
I 8	Injector No. 3	*Injecteur No. 3*	*Inyector No. 3*
I 9	Injector No. 4	*Injecteur No. 4*	*Inyector No. 4*
I 10	Injector No. 5	*Injecteur No. 5*	*Inyector No. 5*
I 11	Injector No. 6	*Injecteur No. 6*	*Inyector No. 6*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 3	Noise Filter (for Ignition)	*Filtre anti-parasites (pour allumage)*	*Filtro contra el ruido (para el encendido)*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 1	O/D Solenoid	*Solenoïde de vitesse surmultipliée*	*Solenoide de sobremarcha*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Medidor del emisor de presión de aceite*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 4	Oxygen Sensor (Main, LHD)	*Capteur d'oxygène (Main, LHD)*	*Sensor O_2 (Main, LHD)*
O 6	Oxygen Sensor (Sub)	*Capteur d'oxygène (Auxiliaire)*	*Sensor O_2 (Secund.)*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 1	Short Pin	*Fiche de court-circuit*	*Pasador corto*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 3	Start Injector Time SW	*Temporisateur d'injecteur de démarrage*	*Interruptor del tiempo del inyector de arranque*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
T 1	Throttle Position Sensor	*Détecteur de position de papillon*	*Sensor de posición del acelerador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
V 1	VSV (for Air Injection System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système d'injection d'air)*	*VSV (para el sistema de inyección de aire)*
V 2	VSV (for EGR Control System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système de contrôle EGR)*	*VSV (para el sistema de control EGR)*
V 3	VSV (for Fuel Pressure Control System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système de contrôle de pression d'essence)*	*VSV (para el sistema de control de presión de combustible)*
W 2	Water Temp. SW (for Fuel Pressure Control)	*Contacteur de température d'eau (pour contrôle de pression d'essence)*	*Interruptor de temperatura de agua (para el control de presión de comubstible)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 3F-E]



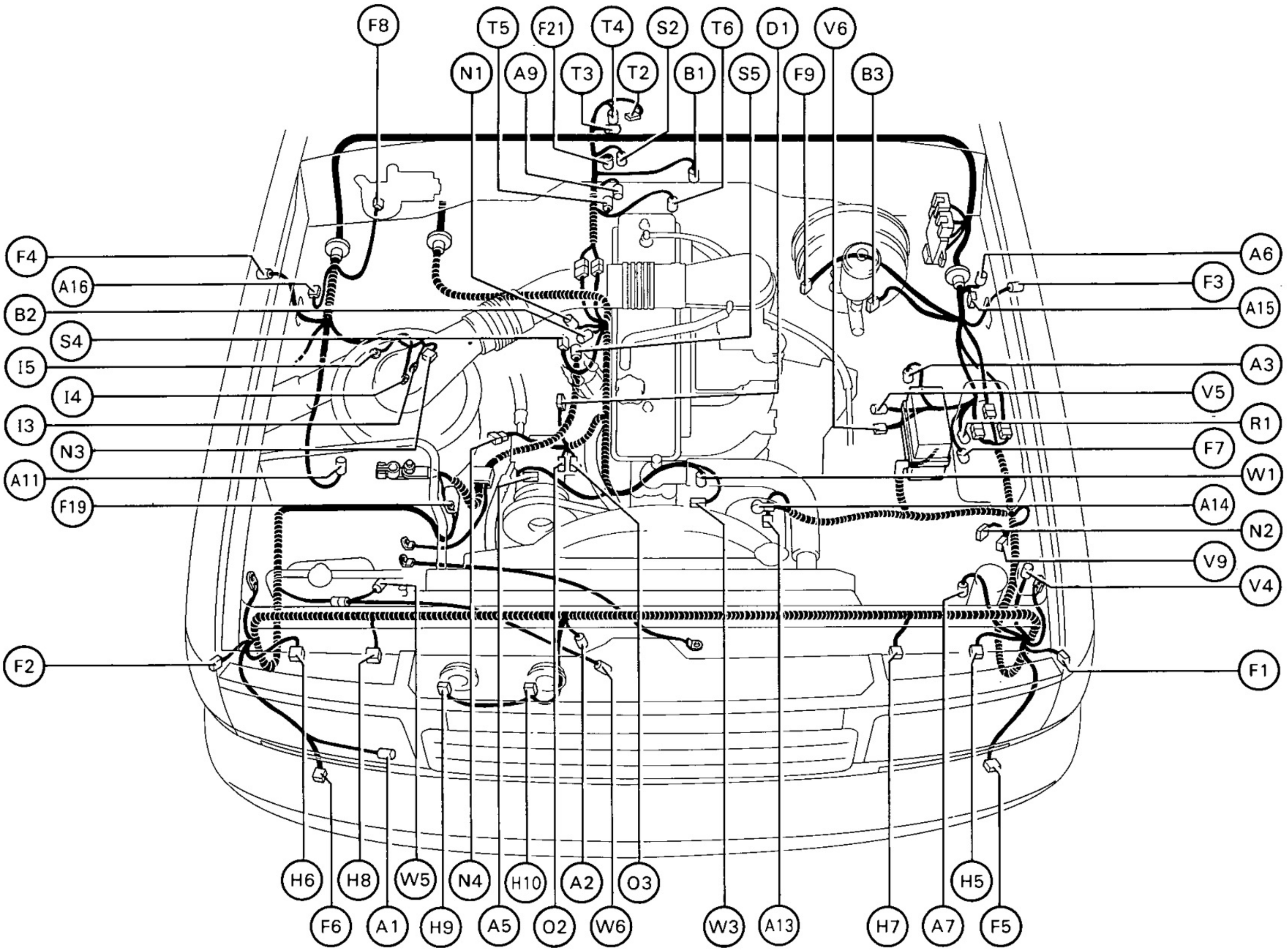
Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	Magnetkupplung (Motor F-Serie)
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüssigkeitstemperatursensor
A 12	Air Flow Meter	Luftmengenmesser
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigen schalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
C 1	Check Connector	Prüfstecker
C 2	Cold Start Injector	Kaltstartventil
C 3	Cooling Fan Motor (for Engine Compartment)	Lüftermotor (Motorraum)
D 1	Distributor	Verteiler
E 1	EFI Water Temp. Sensor	Kühlmitteltemperatursensor
E 2	Exhaust Manifold Temp. Sensor (for Cooling Fan)	Auspuffkrümmer-Temperaturfühler (Lüfter)
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheinbenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 15	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 16	Fusible Link (AM2)	Schmelzsicherung (AM2)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
I 1	ISC Valve	Leerlaufdrehzahl-Regelventil
I 2	Igniter	Schaltgerät
I 3	Ignition Coil	Zündspule
I 6	Injector No. 1	Einspritzventil Nr. 1
I 7	Injector No. 2	Einspritzventil Nr. 2
I 8	Injector No. 3	Einspritzventil Nr. 3
I 9	Injector No. 4	Einspritzventil Nr. 4
I 10	Injector No. 5	Einspritzventile Nr. 5
I 11	Injector No. 6	Einspritzventile Nr. 6
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 3	Noise Filter (for Ignition)	Störschutzfilter (Zündung)
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 1	O/D Solenoid	Overdrive-Solenoid
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 4	Oxygen Sensor (Main, LHD)	Lambdasonde (Main, LHD)
O 6	Oxygen Sensor (Sub)	Lambdasonde (Sub)
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 1	Short Pin	Kurzschlußstecker
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 3	Start Injector Time SW	Einspritzventilzeitschalter
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
T 1	Throttle Position Sensor	Drosselklappen-Positionssensor
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
V 1	VSV (for Air Injection System)	Unterdruckschaltventil (für Lufteinblasung)
V 2	VSV (for EGR Control System)	Unterdruckschaltventil (für Abgasrückführung)
V 3	VSV (for Fuel Pressure Control System)	Unterdruckschaltventil (für Kraftstoffdrucksteuersystem)
W 2	Water Temp. SW (for Fuel Pressure Control)	Kühlmitteltemperaturschalter (für Kraftstoffdrucksteuer)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 3F]



Code	English	*Français*	*Español*
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	*Capteur de température ambiante de climatiseur*	*Sensor del temperatura del ambiente del acondicionador de aire*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 3	A/C Idle-Up VSV	*Soupape à dépression pour ralenti accéléré d'air conditionné*	*VSV de aumento de ralentí del A/C*
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	*Embrayage magnétique d'air conditionné (Moteur de série F)*	*Embragne magnético del A/C (Motor de la serie F)*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	*Contacteur d'avertissement de filtre à air (Moteur de série F)*	*Int. de aviso del filtro de aire (Motor de la serie F)*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	*Moteur de commande d'antenne automatique droite*	*Motor de control de la antena automática, DER.*

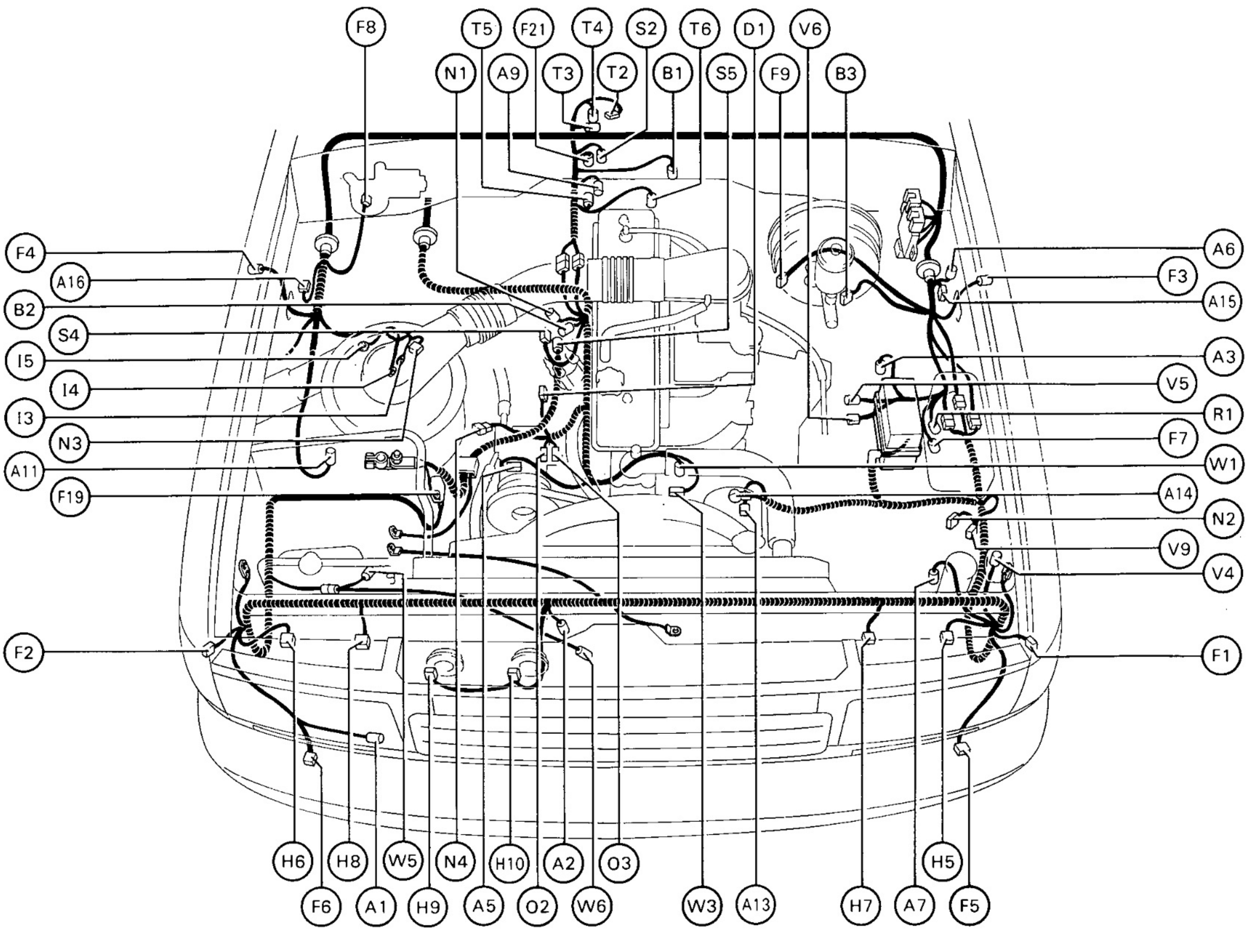
Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul et contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
D 1	Distributor	*Distributeur*	*Distribuidor*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de para-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 9	Fuel Cut Solenoid (LHD)	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation (LHD)*	*Solenoide de corte de combustible (LHD)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor del indicador de 4WD*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
I 3	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 4	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 5	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 2	Noise Filter (for Charging)	*Filtre anti-parasites (pour charge)*	*Filtro contra el ruido (para carga)*
N 3	Noise Filter (for Ignition)	*Filtre anti-parasites (pour allumage)*	*Filtro contra el ruido (para el encendido)*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
V 4	VSV (for OVCV)	*Soupape de commutation à dépression (pour OVCV)*	*VSV (para OVCV)*
V 5	VSV (for SC)	*Soupape de commutation à dépression (pour SC)*	*VSV (para SC)*
V 6	VSV (for TP)	*Soupape de commutation à dépression (pour TP)*	*VSV (para TP)*
V 9	Voltage Regulator	*Regulateur de charge*	*Regulador de tensión*
W 1	Water Temp. SW (for Emission Control)	*Contacteur de température d'eau (pour système anti-pollution)*	*Interruptor de temperatura de agua (para control emisión)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 3F]

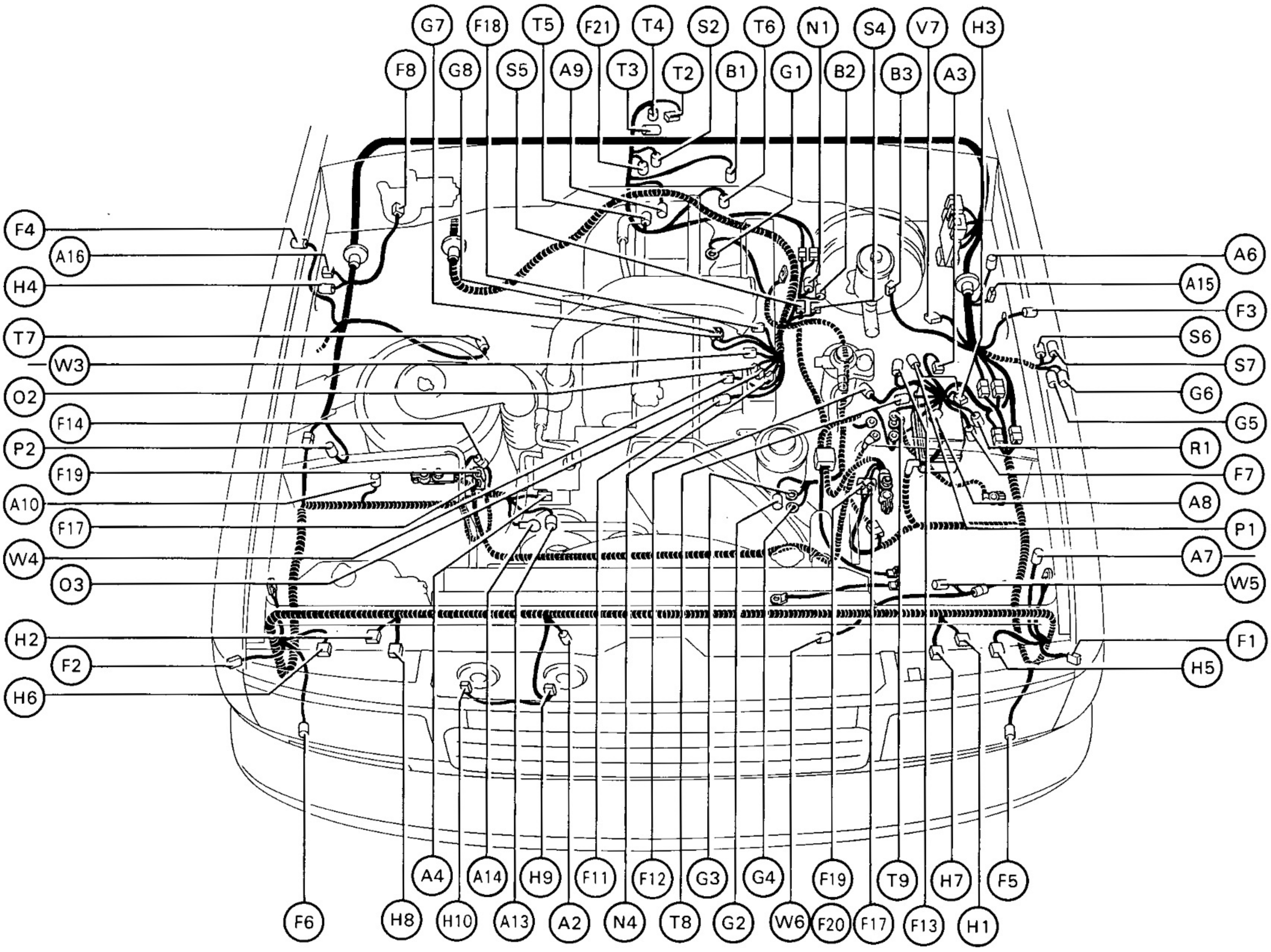


Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	Außentemperaturfühler
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 3	A/C Idle-Up VSV	Leerlauferhöhung-Unterdruckschaltventil
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	Magnetkupplung (Motor F-Serie)
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüssigkeitstemperatursensor
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	Luftfilter-Warnschalter (Motor F-Serie)
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	Antennensteuermotor, rechts
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerferschalter
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigenschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
D 1	Distributor	Verteiler
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 9	Fuel Cut Solenoid (LHD)	Kraftstoffsperrsolenoid (Linkslenker-Fahrzeuge)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
I 3	Ignition Coil	Zündspule
I 4	Ignition Coil	Zündspule
I 5	Ignition Coil	Zündspule
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 2	Noise Filter (for Charging)	Störschutzfilter (Ladesystem)
N 3	Noise Filter (for Ignition)	Störschutzfilter (Zündung)
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
V 4	VSV (for OVCV)	Unterdruckschaltventil (OVCV)
V 5	VSV (for SC)	Unterdruckschaltventil (SC)
V 6	VSV (for TP)	Unterdruckschaltventil (TP)
V 9	Voltage Regulator	Spannungsregler
W 1	Water Temp. SW (for Emission Control)	Kühlmitteltemperaturschalter (Abgasreinigung)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 1HD-T]



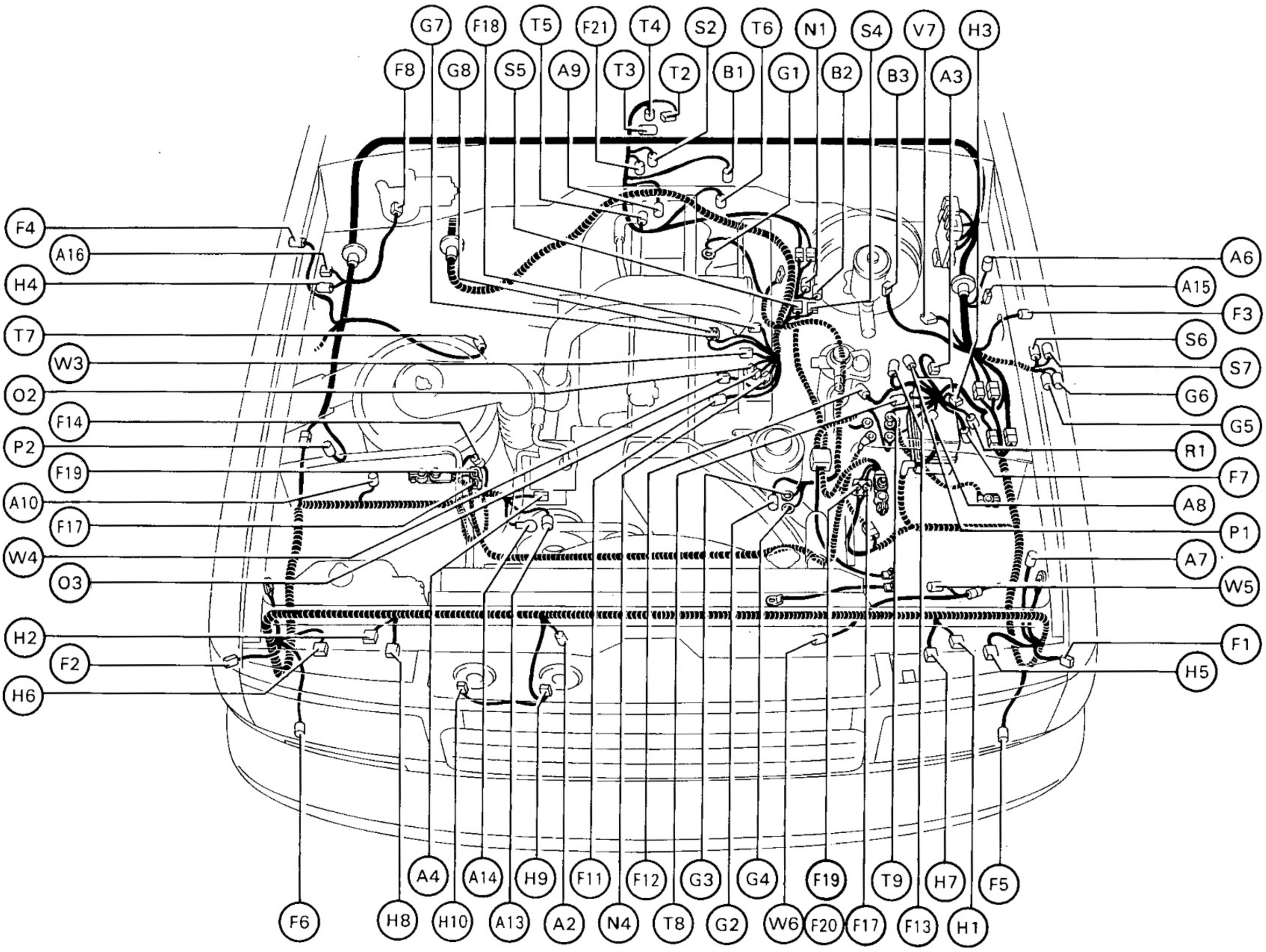
Code	English	*Français*	*Español*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 3	A/C Idle-Up VSV	*Soupape à dépression pour ralenti accéléré d'air conditionné*	*VSV de aumento de ralentí del A/C*
A 4	A/C Magnetic Clutch	*Embrayage magnétique d'air conditionné*	*Embragne magnético del A/C*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*A/C Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 8	A/C Water Temp. SW	*Contacteur de température d'eau de climatiseur*	*Interruptor de temperatura del agua del acondicionador de aire*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 10	Air Cleaner Warning SW	*Contacteur d'avertissement de filtre à air*	*Int. de aviso del filtro de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	*Moteur de commande d'antenne automatique droite*	*Motor de control de la antena automática, DER.*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul et contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*

Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de pare-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation et capteur de signal de vitesse*	*Solenoide de corte de combustible y sensor captor*
F 12	Fuel Heater	*Chauffage de carburant*	*Calefactor de combustible*
F 13	Fuel Sedimentary SW	*Contacteur sédimentaire d'essence*	*Int. de sedimentos de combustible*
F 14	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 17	Fusible Link (GLOW)	*Elément-fusible (GLOW)*	*Eslabón fusible (GLOW)*
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	*Elément-fusible (Bougie de préchauffage)*	*Eslabón fusible (Tapón encendedor)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 20	Fusible Link (ST)	*Elément-fusible (ST)*	*Eslabón fusible (ST)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor de indicador de 4WD*
G 1	Glow Plug	*Bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 2	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 3	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 4	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 7	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
G 8	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur gauche*	*Activador de control del nivel del foco del faro, izquierdo*
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur droite*	*Activador de control del nivel del foco del faro, derecho*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
P 1	PPS Solenoid	*Solenoïde de direction assistée variable*	*Solenoide PPS*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 6	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
S 7	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
T 7	Turbo Pressure SW	*Cont de turbo-pression*	*Interruptor de la presión de turbo*
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
V 7	Vacuum SW (for Brake)	*Contacteur à dépression (pour frein)*	*Interruptor de vacío (para el freno)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	*Capteur de témperature d'eau (pour bougie de préchauffage)*	*Sensor de temperatura de agua (para tapón encendedor)*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 1HD-T]

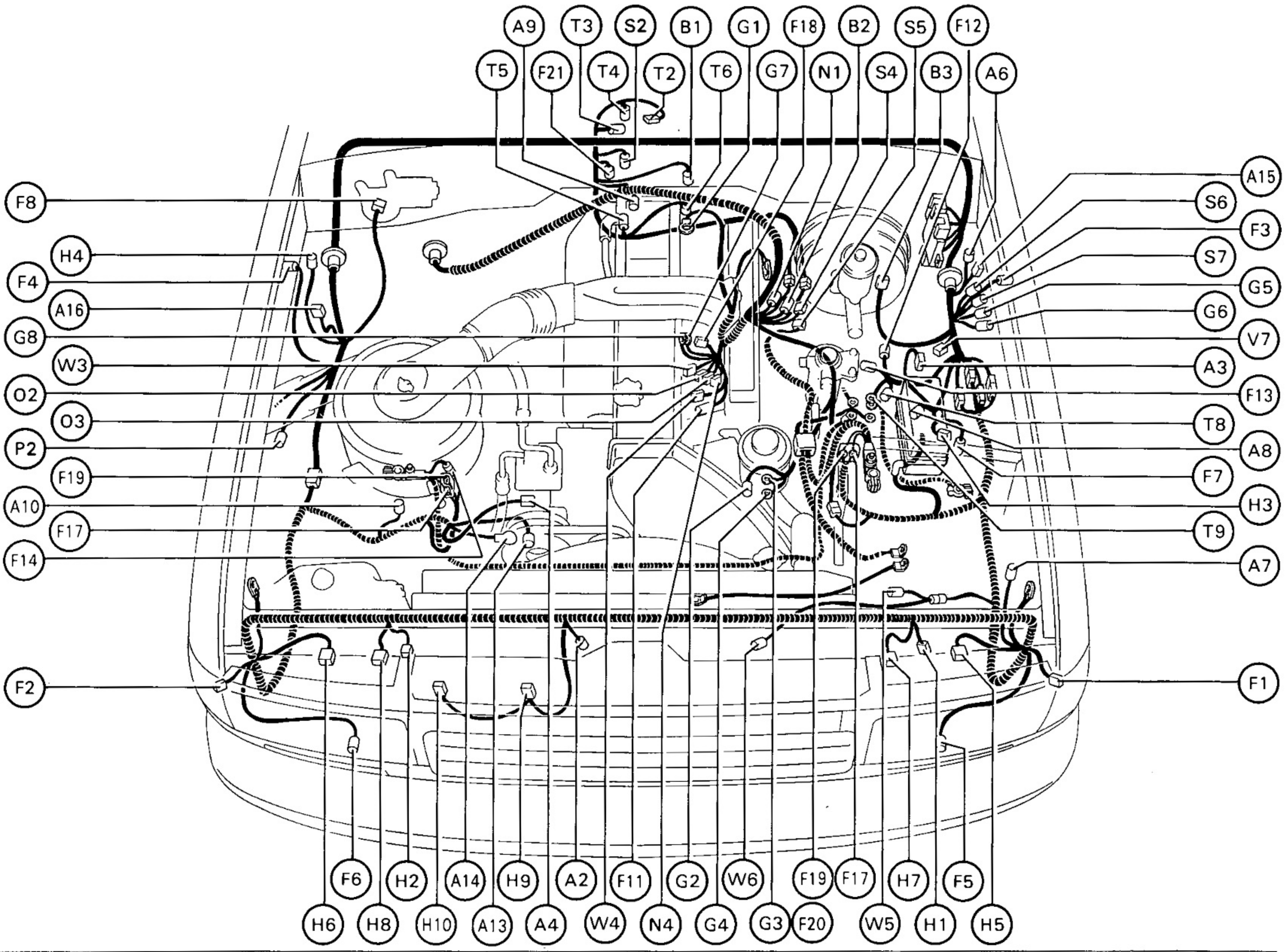


Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 3	A/C Idle-Up VSV	Leerlauferhöhung-Unterdruckschaltventil
A 4	A/C Magnetic Clutch	Magnetkupplung
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 8	A/C Water Temp. SW	Klimaanlagen-Wassertemperaturschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüßigkeitstemperatursensor
A 10	Air Cleaner Warning SW	Luftfilter-Warnschalter
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	Antennensteuermotor, rechts
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerfer
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigenschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	Kraftstoffsperrsolenoid und Drehzahlaufnehmer
F 12	Fuel Heater	Kraftstoffvorwärmer
F 13	Fuel Sedimentary SW	Abscheiderschalter
F 14	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 17	Fusible Link (GLOW)	Schmelzsicherung (GLOW)
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	Schmelzsicherung (Glühkerzen)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 20	Fusible Link (ST)	Schmelzsicherung (ST)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
G 1	Glow Plug	Glühkerzen
G 2	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 3	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 4	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 7	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
G 8	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	Linker Leuchtweitenstellantrieb
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	Rechter Leuchtweitenstellantrieb
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
P 1	PPS Solenoid	Servolenkungssolenoid
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
S 6	Starter Relay	Anlasserrelais
S 7	Starter Relay	Anlasserrelais
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
T 7	Turbo Pressure SW	Aufladedruckschalter
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
V 7	Vacuum SW (for Brake)	Unterdruckschalter (Bremse)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	Kühlmitteltemperatursensor (Glühkerzen)
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 1HZ]



Code	English	*Français*	*Español*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 3	A/C Idle-Up VSV	*Soupape à dépression pour ralenti accéléré d'air conditionné*	*VSV de aumento de ralentí del A/C*
A 4	A/C Magnetic Clutch	*Embrayage magnétique d'air conditionné*	*Embrague magnético del A/C*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*A/C Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 8	A/C Water Temp. SW	*Contacteur de température d'eau de climatiseur*	*Interruptor de temperatura del agua del acondicionador de aire*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 10	Air Cleaner Warning SW	*Contacteur d'avertissement de filtre à air*	*Int. de aviso del filtro de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	*Moteur de commande d'antenne automatique droite*	*Motor de control de la antena automática, DER.*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul and Contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*

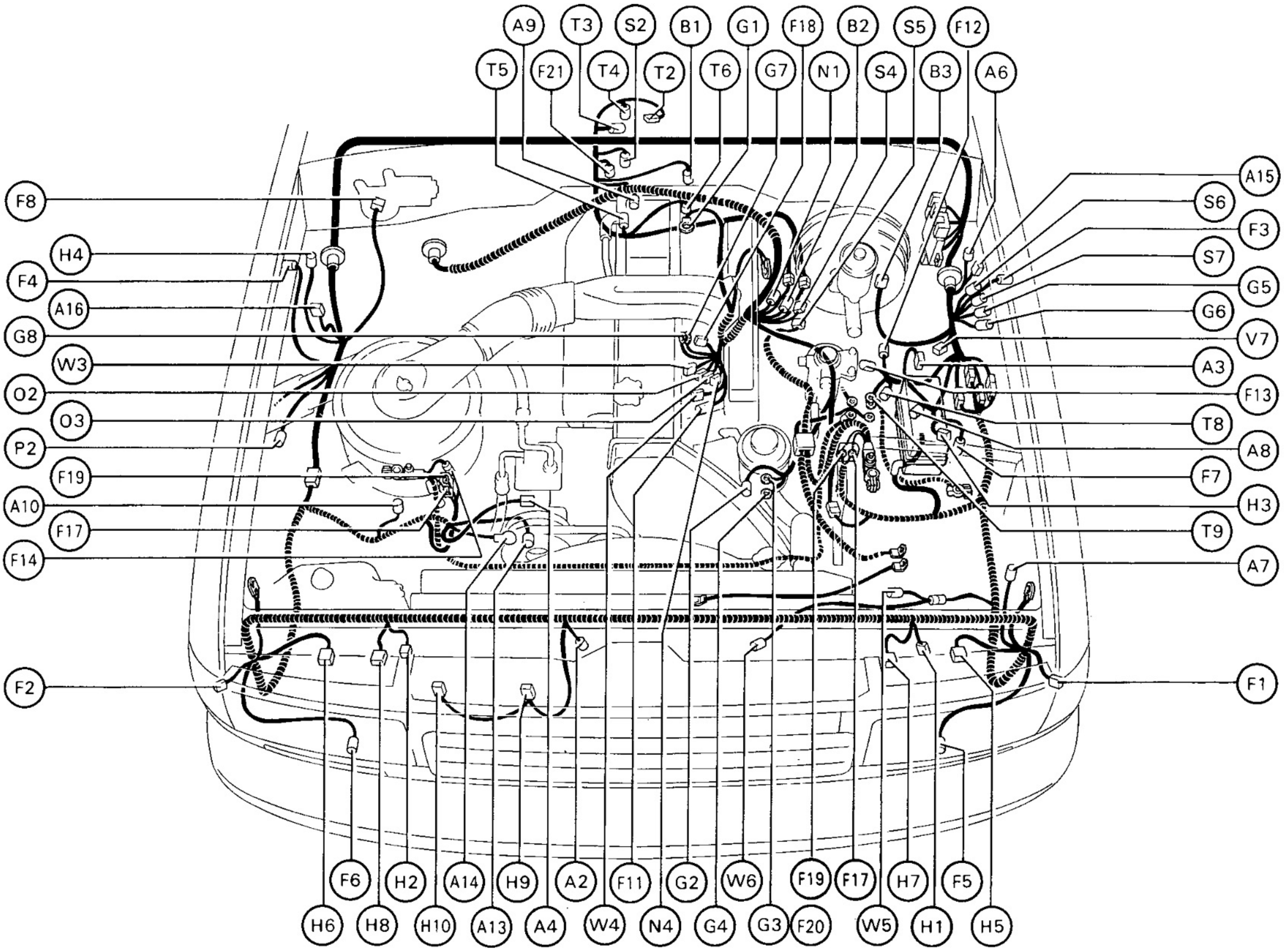
Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de para-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation et capteur de signal de vitesse*	*Solenoide de corte de combustible y sensor captor*
F 12	Fuel Heater	*Chauffage de carburant*	*Calefactor de combustible*
F 13	Fuel Sedimentary SW	*Contacteur sédimentaire d'essence*	*Int. de sedimentos de combustible*
F 14	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 17	Fusible Link (GLOW)	*Elément-fusible (GLOW)*	*Eslabón fusible (GLOW)*
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	*Elément-fusible (Bougie de préchauffage)*	*Eslabón fusible (Tapón encendedor)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 20	Fusible Link (ST)	*Elément-fusible (ST)*	*Eslabón fusible (ST)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor del indicador de 4WD*
G 1	Glow Plug	*Bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 2	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 3	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 4	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 7	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
G 8	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur gauche*	*Activador de control del nivel del foco del faro, izquierdo*
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur droite*	*Activador de control del nivel del foco del faro, derecho*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 6	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
S 7	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
V 7	Vacuum SW (for Brake)	*Contacteur à dépression (pour frein)*	*Interruptor de vacío (para el freno)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	*Capteur de témperature d'eau (pour bougie de préchauffage)*	*Sensor de temperatura de agua (para tapón encendedor)*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[LHD: 1HZ]



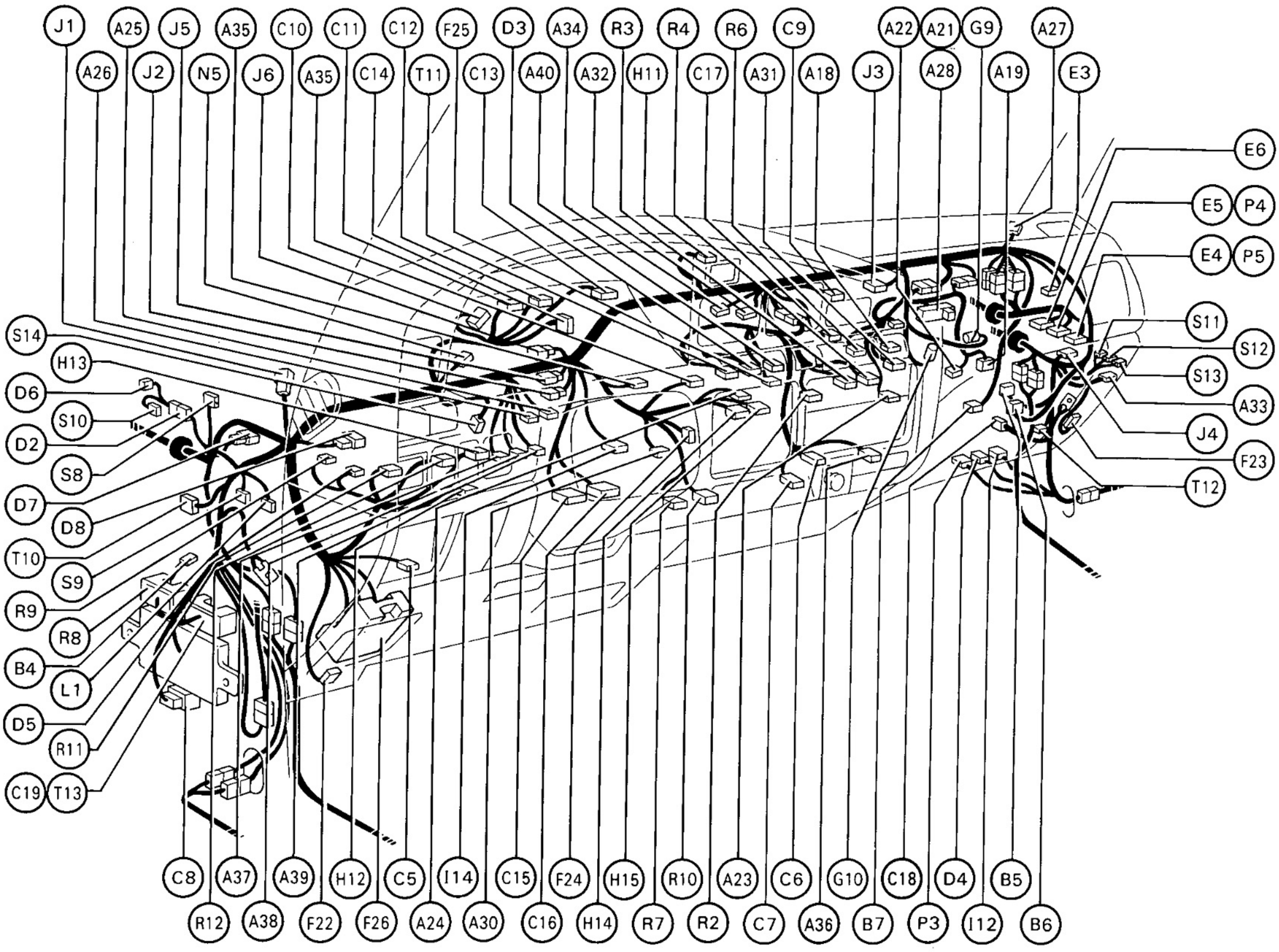
Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 3	A/C Idle-Up VSV	Leerlauferhöhung-Unterdruckschaltventil
A 4	A/C Magnetic Clutch	Magnetkupplung
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 8	A/C Water Temp. SW	Klimaanlagen-Wassertemperaturschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüssigkeitstemperatursensor
A 10	Air Cleaner Warning SW	Luftfilter-Warnschalter
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 16	Auto Antenna Control Motor (RH)	Antennensteuermotor, rechts
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerfer
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigenschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	Kraftstoffsperrsolenoid und Drehzahlaufnehmer
F 12	Fuel Heater	Kraftstoffvorwärmer
F 13	Fuel Sedimentary SW	Abscheiderschalter
F 14	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 17	Fusible Link (GLOW)	Schmelzsicherung (GLOW)
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	Schmelzsicherung (Glühkerzen)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 20	Fusible Link (ST)	Schmelzsicherung (ST)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
G 1	Glow Plug	Glühkerzen
G 2	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 3	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 4	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 7	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
G 8	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	Linker Leuchtweitenstellantrieb
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	Rechter Leuchtweitenstellantrieb
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
S 6	Starter Relay	Anlasserrelais
S 7	Starter Relay	Anlasserrelais
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
V 7	Vacuum SW (for Brake)	Unterdruckschalter (Bremse)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	Kühlmitteltemperatursensor (Glühkerzen)
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Instrument Panel

[LHD]



Code	English	*Français*	*Español*
A 18	A/C 20A Fuse	*Fusible coupe-circuit de climatiseur 20A*	*Fusible 20A del A/C*
A 19	A/C Amplifier	*Amplificateur d'air conditionné*	*Amplificador del A/C*
A 20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	*Relais de coupure d'air conditionné (pour température d'eau)*	*Relé de corte del A/C (para temperatura del agua)*
A 21	A/C Magnetic Clutch Relay	*Relais embrayage magnétique d'air conditionné*	*Relé de embrague magnético del A/C*
A 22	A/C Power Transistor	*Transistor d'alimentation d'air conditionné*	*Transistor de potencia del A/C*
A 23	A/C Relay Box	*Boîte de relais A/C*	*Caja de relés del A/C*
A 24	A/C Room Temp. Sensor	*Capteur de température de l'habitacle du climatiseur*	*Sensor de temperatura del compartimiento del acondicionador de aire*
A 25	A/C Short Connector	*Connecteur court A/C*	*Conector de cortocircuito del A/C*
A 26	A/C Short Connector	*Connecteur court A/C*	*Conector de cortocircuito del A/C*
A 27	A/C Solar Sensor	*Capteur solaire d'air conditionné*	*Sensor solar del A/C*
A 28	A/C Starter Cut Relay	*Relais de coupure au démarrage d'air conditionné*	*Relé de corte del arrancador del A/C*
A 29	A/C System Amplifier	*Amplificateur de système d'air conditionné*	*Amplificador del sistema del A/C*
A 30	A/C Temp. Control SW	*Contacteur de contrôle de temp. A/C*	*Int. de control de la temperatura del A/C*
A 31	A/C Thermistor and A/C Evaporator Temp. Sensor	*Thermistance d'air conditionné et capteur de température de l'évaporateur du climatiseur*	*Termistor del A/C y sensor de temperatura del evaporador del A/C*
A 32	A/C Water Temp. Sensor	*Capteur de témperature d'eau d'air conditionné*	*Sensor de temperatura de agua del A/C*
A 33	Air Inlet Servo Motor	*Moteur d'asservissement d'entrée d'air*	*Motor del servomecanismo de entrada de aire*
A 34	Air Mix Control Servo Motor	*Moteur d'asservissement de contrôle de mélange d'air*	*Motor del servomecanismo de control de mezcla de aire*
A 35	Air Vent Mode Control Servo Motor	*Moteur d'asservissement de contrôle du mode de ventilation d'air*	*Motor del servomecanismo de control de modo de ventilación de aire*
A 36	Ashtray	*Cendrier*	*Cenicero*
A 37	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 38	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 39	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 40	Auto Antenna Control SW	*Moteur de commande d'antenne automatique*	*Interruptor de control de la antena automática*
B 4	Blower High Relay or Short Connector	*Relais haut soufflerie ou connecteur court*	*Conector de cortocircuito o relé alto del soplador*
B 5	Blower Motor (for A/C)	*Moteur de soufflerie (pour air conditionné)*	*Motor del soplador (para A/C)*
B 6	Blower Motor (for Heater)	*Moteur de soufflerie (pour chauffage)*	*Motor del soplador (para calefactor)*
B 7	Blower Resistor	*Résistance de soufflerie*	*Resistor del soplador*

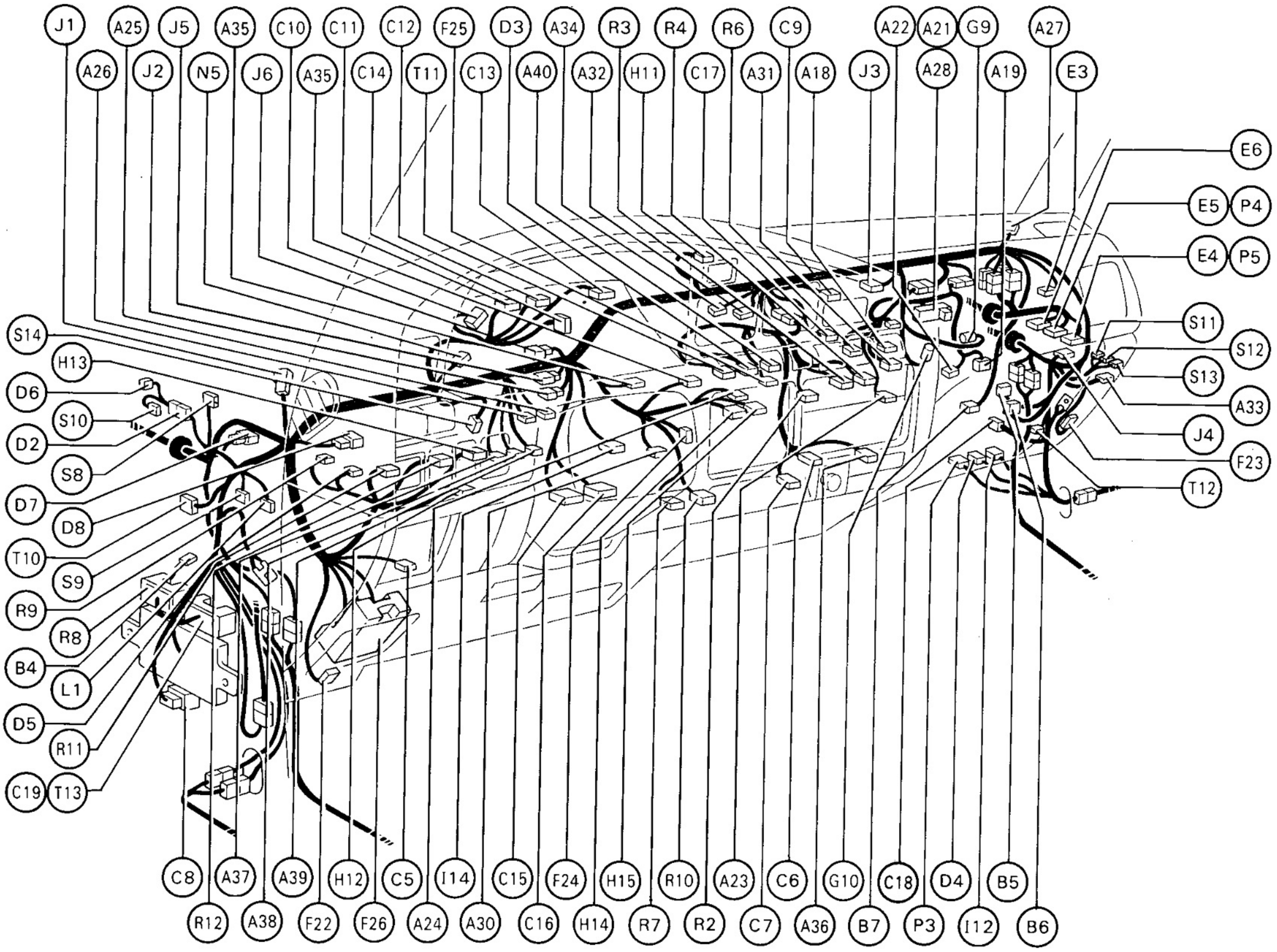
Position of Parts in Instrument Panel (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
C 5	Choke SW	*Contacteur de témoin de starter*	*Interruptor del estrangulador*
C 6	Cigarette Lighter	*Allume-cigare*	*Encendedor de cigarrillos*
C 7	Cigarette Lighter Illumination	*Eclairage d'llume-cigare*	*Iluminación del encendedor de cigarrillos*
C 8	Circuit Opening Relay	*Relais d'ouverture de circuit*	*Relé de abertura del circuito*
C 9	Clock	*Montre*	*Reloj*
C 10	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 11	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 12	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 13	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 14	Combination Meter (A/T Indicator)	*Bloc d'instruments de bord (Témoin de boîte de vitesses automatique)*	*Medidor de combinación (Indicador de la A/T)*
C 15	Combination SW	*Commande combinée*	*Interruptor combinado*
C 16	Combination SW	*Commande combinée*	*Interruptor combinado*
C 17	Cooling Fan (for Radio and Tape Player)	*Ventilateur de refroidissement (pour autoradio et lecteur)*	*Ventilador de enfriamiento (para radio y tocacintas)*
C 18	Cooling Fan ECU (for Engine Compartment)	*Unité ECU de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*ECU del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
C 19	Cooling Fan Relay (for Engine Compartment)	*Relais de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*Relé del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
D 2	Daytime Running Light Relay or Short Connector	*Relais d'éclairage de conduite de jour ou connecteur court*	*Relé de la luz de marcha diurna o conector de cortocircuito*
D 3	Defogger SW	*Interrupteur de dégivrage*	*Interruptor del desempañador*
D 4	Diff. Lock ECU	*Unité ECU de verrouillage de différentiel*	*ECU de bloqueo del diferencial*
D 5	Diff. Lock Control SW	*Contacteur de contrôle de verrouillage de différentiel*	*Int. de control de bloqueo del diferencial*
D 6	Diode (for Headlight)	*Diode (pour phares)*	*Diodo (para faro)*
D 7	Diode (for Interior Light)	*Diode (pour eclairage d'habitacle)*	*Diodo (para luz interior)*
D 8	Diode (for Interior Light)	*Diode (pour eclairage d'habitacle)*	*Diodo (para luz interior)*
E 3	Emission ECU	*Unité ECU de anti-pollution*	*ECU de emisión*
E 4	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
E 5	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
E 6	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
F 22	Front Speaker LH	*Haut-parleur avant gauche*	*Altavoz delantero, izquierdo*
F 23	Front Speaker RH	*Haut-parleur avant droite*	*Altavoz delantero, derehcho*
F 24	Fuel Sedimentry Buzzer	*Buzzer sédimentaire d'essence*	*Zumbador de sedimentos de combustible*
F 25	Fuel Tank Changeover SW	*Contacteur de commutation de réservoir d'essence*	*Int. de cambio del depósito de combustible*
F 26	Fuse Block	*Bloc de fusible*	*Bloque de fusible*
G 9	Glove Box Light	*Eclairage de boîte à gants*	*Luz de la guantera*
G 10	Glove Box Light SW	*Contacteur d'éclairage de boîte à gants*	*Interruptor de la luz de la guantera*
H 11	Hazard SW	*Interrupteur de feux de détresse*	*Interruptor de peligro*
H 12	Headlight Beam Level Control SW	*Contacteur de contrôle de niveau de faisceau de projecteur*	*Interruptor de control del nivel del foco del faro*
H 13	Headlight Cleaner SW	*Cont de lave-projecteurs*	*Interruptor del lavador de los faros*
H 14	Heater Blower SW (w/o A/C), or Heater Blower SW and A/C SW (w/ A/C)	*Commutateur de ventilateur de chauffage (sans air conditionné), ou commutateur de ventilateur de chauffage et commutateur d'air conditionné (avec air conditionné)*	*Interruptor del soplador del calefactor (sin A/C), o interruptor del soplador del calefactor e interruptor del A/C (con A/C)*
H 15	Heater Blower SW and A/C SW	*Commutateur de ventilateur de chauffage et commutateur d'air conditionné*	*Interruptor del soplador del calefactor e interruptor del A/C*
I 12	Ignition Key Cylinder Light Relay	*Relais d'éclairage de barrillet de clé de contact*	*Relé de la luz del cilindro de la llave de encendido*
I 14	Ignition and Unlock Warning SW	*Allumage et cont de voyant de non-verrouillage*	*Encendido e interruptor de advertencia de desbloqueo*
J 1	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 2	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 3	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 4	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 5	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 6	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
L 1	Light Reminder Relay	*Relais de rappel d'éclairage en fonction*	*Relé de advertencia de la luz*
N 5	Noise Filter (for Stop Light)	*Filtre anti-parasites (pour feux de stop)*	*Filtro contra el ruido (para luz de parada)*
P 3	PPS ECU	*PPS ECU*	*ECU PPS*
P 4	Pre-Heating Timer	*Temporisateur de bougies de préchauffage*	*Temporizador de precalentamiento*
P 5	Pre-Heating Timer	*Temporisateur de bougies de préchauffage*	*Temporizador de precalentamiento*
R 2	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 3	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 4	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 6	Rear A/C Relay	*Relais d'air conditionné arrière*	*Relé del A/C trasero*
R 7	Rear A/C SW	*Commutateur d'air conditionné arrière*	*Interruptor del A/C trasero*
R 8	Rear Fog Light Relay	*Relais de feux anti-brouillard AR*	*Relé de los faros antiniebla traseros*
R 9	Rear Fog Light SW	*Interrupteur de feux anti-brouillard AR*	*Interruptor de la luz de los faros antiniebla traseros*
R 10	Rear Heater SW	*Contacteur de chauffage arrière*	*Int. de calefacción trasera*
R 11	Remote Control Mirror SW	*Interrupteur de moteur de rétroviseur télécommandé*	*Interruptor del espejo retrovisor con control remoto*
R 12	Rheostat (w/ Headlight Beam Level Control)	*Rhéostat (avec contrôle de niveau de faisceau de projecteur)*	*Reostato (con control del nivel del foco del faro)*
S 8	Seat Belt Warning Relay	*Relais de lampe-témoin de ceintures de sécurité*	*Relé de advertencia del cinturón de seguridad*
S 9	Short Connector (for Taillight)	*Connecteur court (pour feu arrière)*	*Conector de cortocircuito (para luz posterior)*
S 10	Short Connector (for Taillight)	*Connecteur court (pour feu arrière)*	*Conector de cortocircuito (para luz posterior)*
S 11	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 12	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 13	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 14	Stop Light SW (w/o Cruise Control) or Cruise Control Stop SW and Stop Light SW (w/ Cruise Control)	*Contacteur de feux de stop (sans contrôle de croisière) ou contacteur de stop de contrôle de croisière et contacteur de feux de stop (avec contrôle de croisière)*	*Interruptor de la luz de parada (sin control de crucero) o interruptor de parada del control de crucero e interruptor de la luz de parada (con control de crucero)*
T 10	Transfer Control Relay	*Relais de commande de transfert*	*Relé de control de la transferencia*
T 11	Transfer Control SW	*Cont de commande de transfert*	*Interruptor de control de la transferencia*
T 12	12-24 Volt Switchover Timer Relay	*Relais de temporisateur de commutation 12-24 volt*	*Relé del temporizador de conmutación de 12-24 voltios*
T 13	24 Volt Hold Warning Relay	*Relais d'avertissement de maintien 24 volts*	*Relé de aviso de retención de 24 voltios*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Instrument Panel

[LHD]



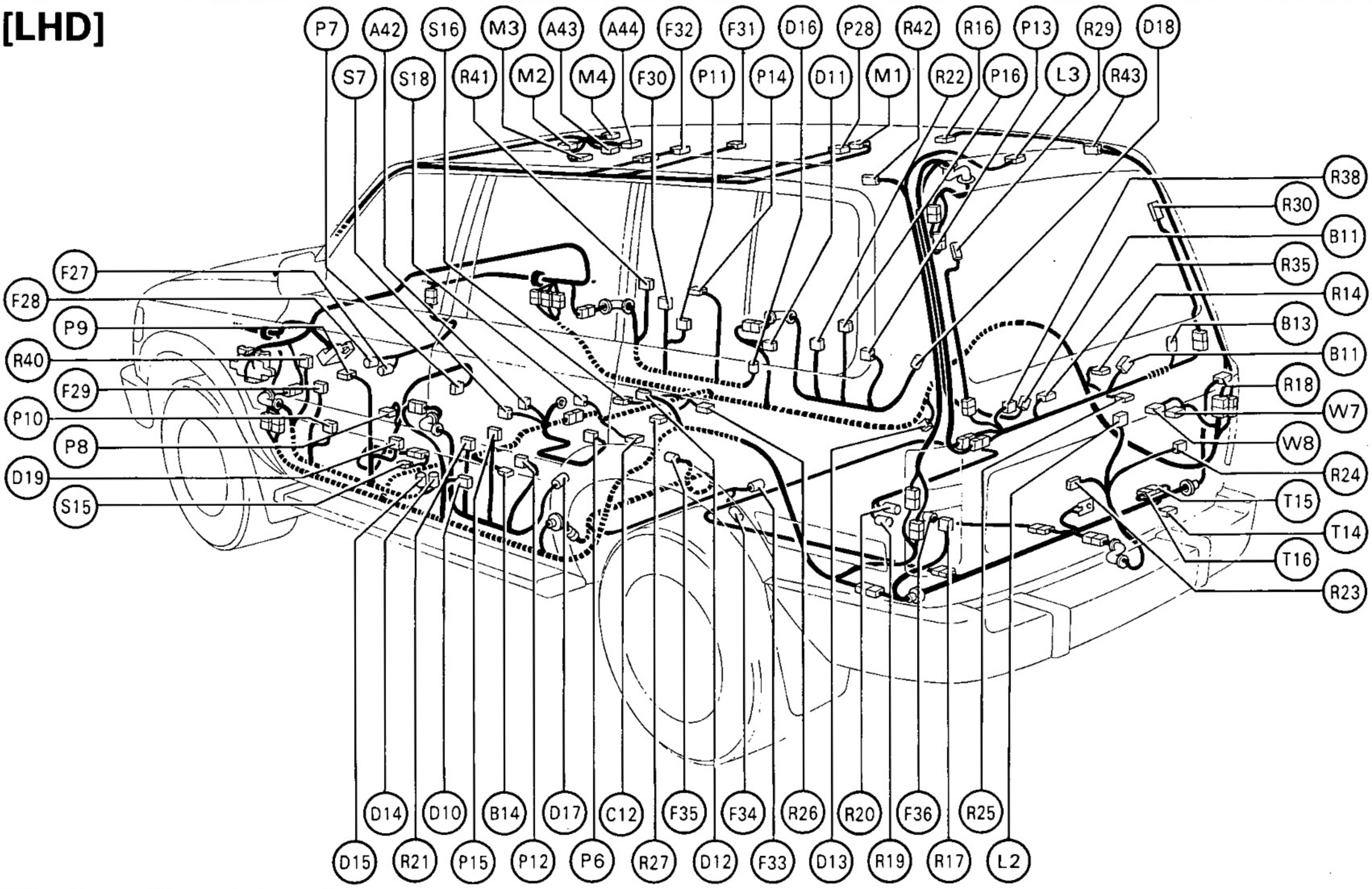
Code	English	Deutsche
A 18	A/C 20A Fuse	Klimaanlagesicherung 20A
A 19	A/C Amplifier	Klimaanlagenverstärker
A 20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	Klimaanlagenabschaltrelais (Kühlmitteltemperatur)
A 21	A/C Magnetic Clutch Relay	Magnetkupplungsrelais
A 22	A/C Power Transistor	Leistungstransistor
A 23	A/C Relay Box	Klimaanlagenrelaiskasten
A 24	A/C Room Temp. Sensor	Innentemperaturfühler
A 25	A/C Short Connector	Klimaanlagekurzstecker
A 26	A/C Short Connector	Klimaanlagekurzstecker
A 27	A/C Solar Sensor	Sonnensensor
A 28	A/C Starter Cut Relay	Klimaanlage Klimaanlage-Abschaltrelais
A 29	A/C System Amplifier	Klimaanlagenverstärker
A 30	A/C Temp. Control SW	Klimaanlagentemperaturschalter
A 31	A/C Thermistor and A/C Evaporator Temp. Sensor	Thermistor und Verdampfertemperaturfühler
A 32	A/C Water Temp. Sensor	Wassertemperatursensor
A 33	Air Inlet Servo Motor	Lufteinlaßservomotor
A 34	Air Mix Control Servo Motor	Luftmischstellmotor
A 35	Air Vent Mode Control Servo Motor	Belüftungs-Stellmotor
A 36	Ashtray	Aschenbecher
A 37	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 38	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 39	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 40	Auto Antenna Control SW	Antennensteuerschalter
B 4	Blower High Relay or Short Connector	Gebläsehochrelais oder Kurzstecker
B 5	Blower Motor (for A/C)	Gebläsemotor (Klimaanlage)
B 6	Blower Motor (for Heater)	Gebläsemotor (für Heizung)
B 7	Blower Resistor	Gebläsewiderstand

Position of Parts in Instrument Panel (Cont'd)

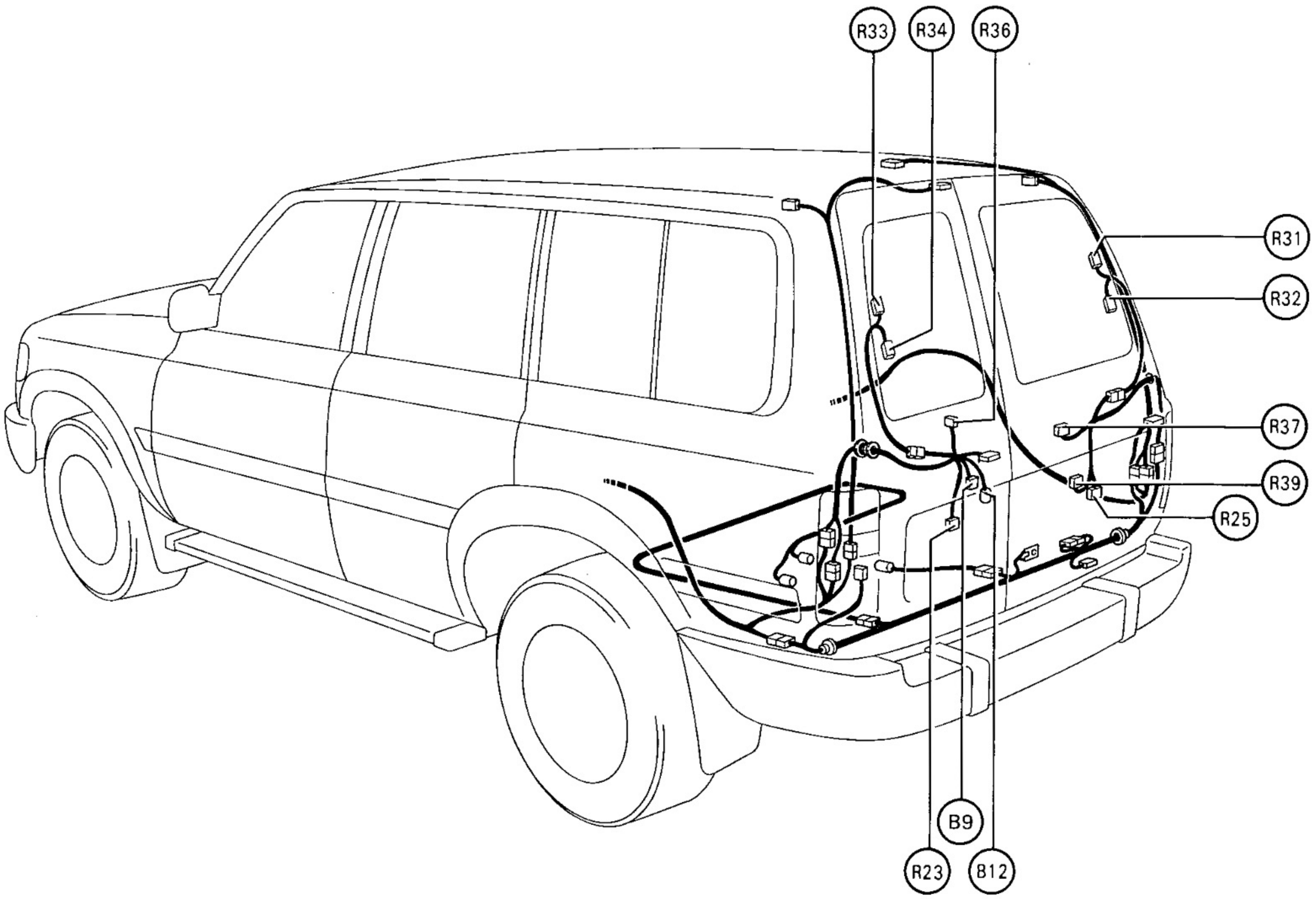
Code	English	Deutsche
C 5	Choke SW	Starterklappenschalter
C 6	Cigarette Lighter	Zigarettenanzünder
C 7	Cigarette Lighter Illumination	Zigarettenanzünderbeleuchtung
C 8	Circuit Opening Relay	Schaltkreisrelais
C 9	Clock	Uhr
C 10	Combination Meter	Kombiinstrument
C 11	Combination Meter	Kombiinstrument
C 12	Combination Meter	Kombiinstrument
C 13	Combination Meter	Kombiinstrument
C 14	Combination Meter (A/T Indicator)	Kombiinstrument (Fahrstufenanzeige)
C 15	Combination SW	Kombischalter
C 16	Combination SW	Kombischalter
C 17	Cooling Fan (for Radio and Tape Player)	Lüfter (für Radio und Casettenspieler)
C 18	Cooling Fan ECU (for Engine Compartment)	Lüftersteuergerät (Motorraum)
C 19	Cooling Fan Relay (for Engine Compartment)	Lüfterrelais (Motorraum)
D 2	Daytime Running Light Relay or Short Connector	Tagesfahrbeleuchtungsrelais oder Kurzstecker
D 3	Defogger SW	Scheibenheizungsschalter
D 4	Diff. Lock ECU	Differentialsperrsteuergerät
D 5	Diff. Lock Control SW	Sperrdiferentialschalter
D 6	Diode (for Headlight)	Diode (Scheinwerfer)
D 7	Diode (for Interior Light)	Diode (Innenbeleuchtung)
D 8	Diode (for Interior Light)	Diode (Innenbeleuchtung)
E 3	Emission ECU	Abgasreinigungssteuergerät
E 4	Engine ECU	Motorsteuergerät
E 5	Engine ECU	Motorsteuergerät
E 6	Engine ECU	Motorsteuergerät
F 22	Front Speaker LH	Linker Frontlautsprecher
F 23	Front Speaker RH	Rechter Frontlautsprecher
F 24	Fuel Sedimentry Buzzer	Abscheiderwarnsummer
F 25	Fuel Tank Changeover SW	Kraftstofftankumschalter
F 26	Fuse Block	Sicherungskasten
G 9	Glove Box Light	Handschuhfachbeleuchtung
G 10	Glove Box Light SW	Handschuhfachleuchtenschalter
H 11	Hazard SW	Warnblinkschalter
H 12	Headlight Beam Level Control SW	Leuchtweitenstellschalter
H 13	Headlight Cleaner SW	Scheinwerferwascherschalter
H 14	Heater Blower SW (w/o A/C), or Heater Blower SW and A/C SW (w/ A/C)	Heizgebläseschalter (ohne Klimaanlage), oder Heizgebläseschalter und Klimaanlagenschalter (mit Klimaanlage)
H 15	Heater Blower SW and A/C SW	Heizgebläseschalter und Klimaanlagenschalter
I 12	Ignition Key Cylinder Light Relay	Zündschloßleuchtenrelais
I 14	Ignition and Unlock Warning SW	Zünd- und Entriegelungswarnschalter
J 1	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 2	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 3	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 4	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 5	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 6	Junction Connector	Verbindungsstecker
L 1	Light Reminder Relay	Beleuchtungswarnrelais
N 5	Noise Filter (for Stop Light)	Störschutzfilter (Bremsleuchten)
P 3	PPS ECU	Steuergerät für drehzahlabhängige Servolenkung
P 4	Pre-Heating Timer	Vorheizschaltuhr
P 5	Pre-Heating Timer	Vorheizschaltuhr
R 2	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 3	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 4	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 6	Rear A/C Relay	Hinteres Klimaanlagenrelais
R 7	Rear A/C SW	Klimaanlagenschalter, hinten
R 8	Rear Fog Light Relay	Nebelschlußleuchtenrelais
R 9	Rear Fog Light SW	Nebelschlußleuchtenschalter
R 10	Rear Heater SW	Hinterer Heizungsschalter
R 11	Remote Control Mirror SW	Rückspiegelstellschalter
R 12	Rheostat (w/ Headlight Beam Level Control)	Widerstand (mit Leuchtweiteneinstellung)
S 8	Seat Belt Warning Relay	Sicherheitsgurtwarnrelais
S 9	Short Connector (for Taillight)	Kurzstecker (Schlußleuchte)
S 10	Short Connector (for Taillight)	Kurzstecker (Schlußleuchte)
S 11	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 12	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 13	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 14	Stop Light SW (w/o Cruise Control) or Cruise Control Stop SW and Stop Light SW (w/ Cruise Control)	Bremsleuchtenschalter (ohne Geschwindigkeitskonstanthalter) oder Bremsschalter und Bremsleuchtenschalter (mit Geschwindigkeitskonstanthalter)
T 10	Transfer Control Relay	Verteilergetrieberelais
T 11	Transfer Control SW	Verteilergetriebeschalter
T 12	12-24 Volt Switchover Timer Relay	Umschalttimerrelais 12/24 V
T 13	24 Volt Hold Warning Relay	Warnrelais 24 V

Position of Parts in Body

[LHD]



(Swing Out Type)

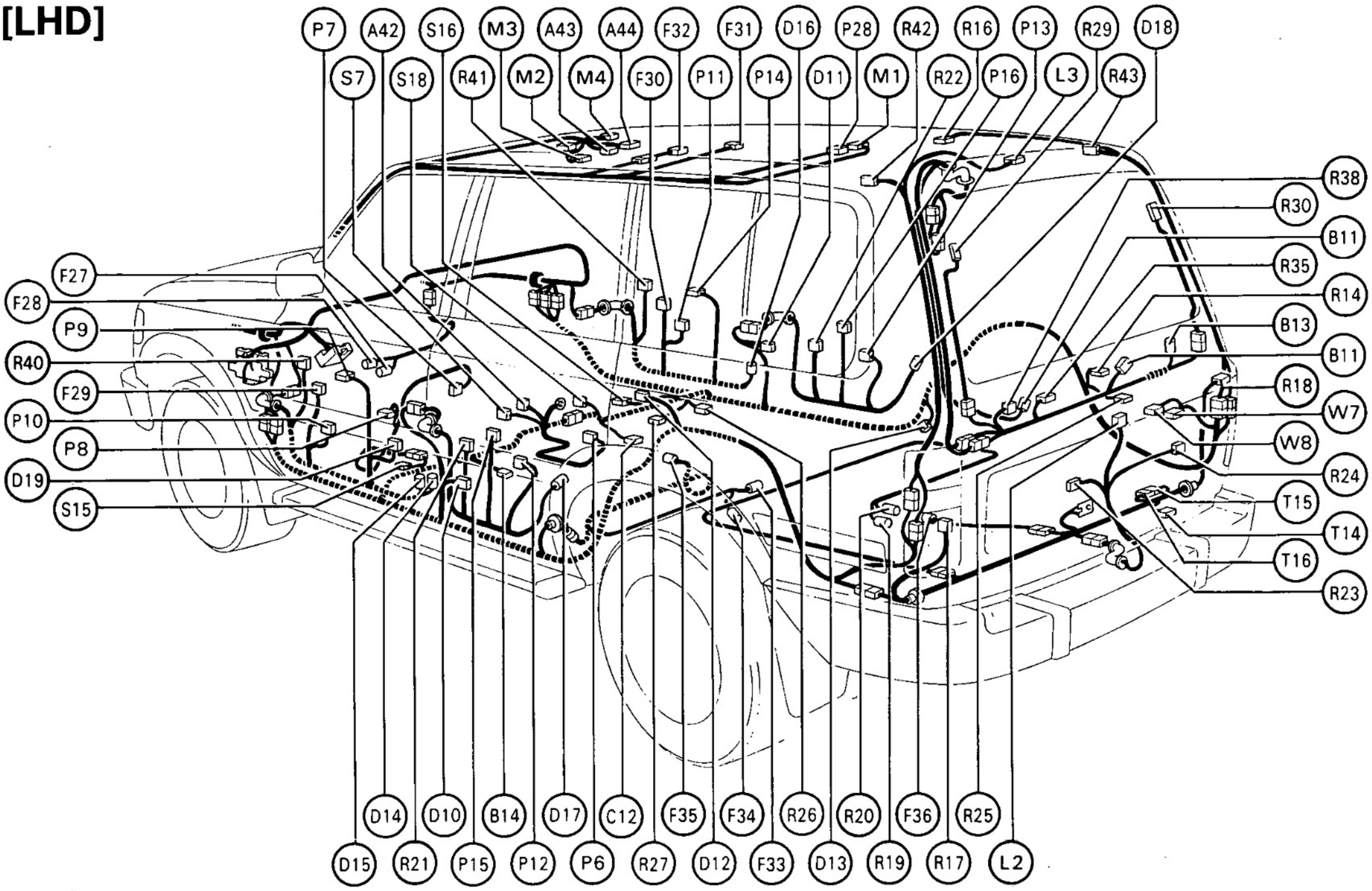


Position of Parts in Body

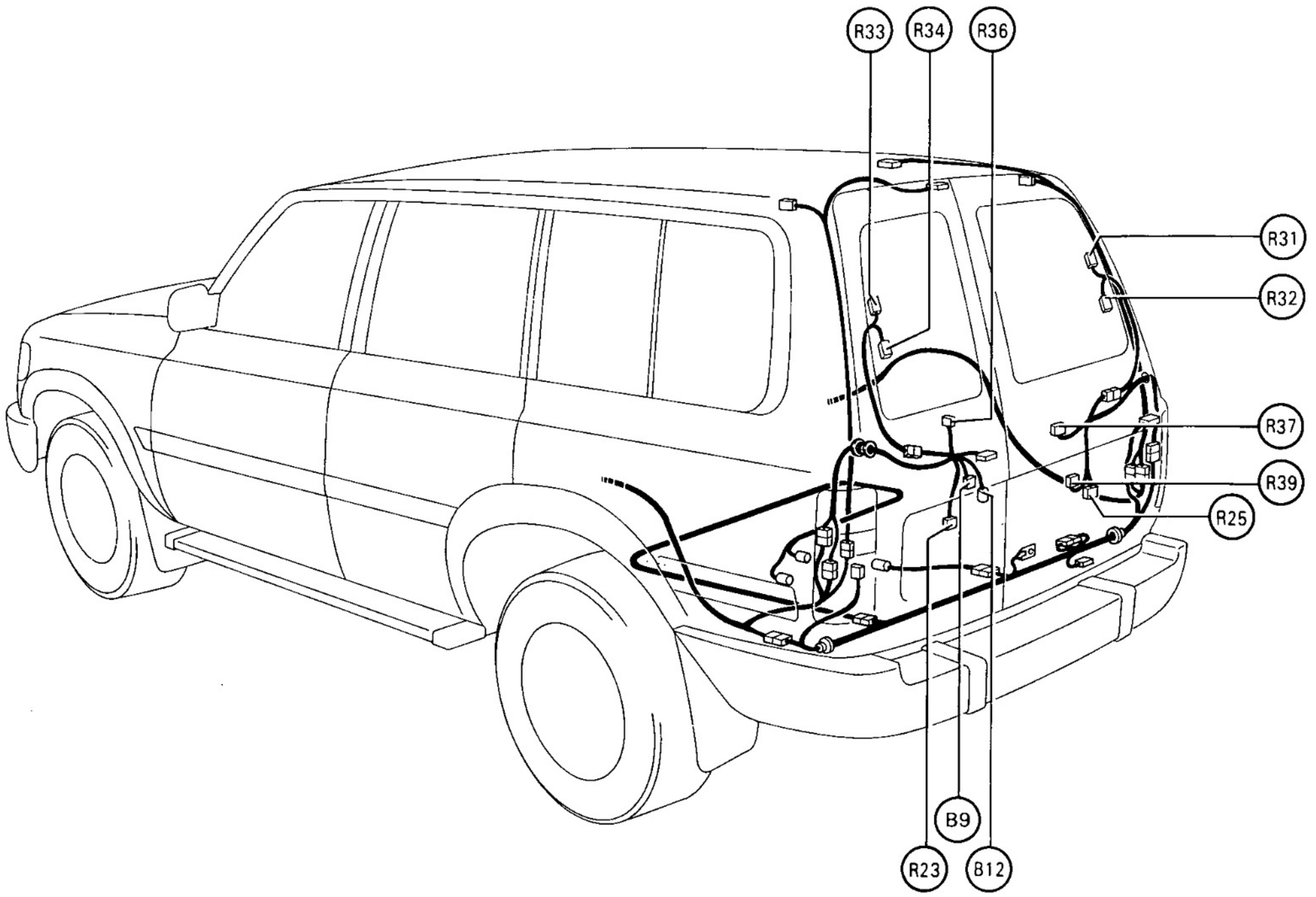
Code	English	Français	Español
A 42	A/T Shift Lever Illumination	*Illumination de levier de sélection A/T*	*Iluminación de la palanca de cambios de A/T*
A 43	Accessory Meter	*Compteur accessoire*	*Medidor accesorio*
A 44	Accessory Meter	*Compteur accessoire*	*Medidor accesorio*
B 9	Back Door Courtesy SW (Swing Out)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (portière arrière)(Orientation extérieure)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (Basculación)*
B 10	Back Door Courtesy SW (w/o Rear Wiper of Tail Gate)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (sans essuie-glace arrière de hayon)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (sin limpiador trasero de la puerta posterior)*
B 11	Back Door Courtesy SW (w/ Rear Wiper of Tail Gate)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (avec essuie-glace arrière de hayon)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (con limpiador trasero de la puerta posterior)*
B 12	Back Door Lock Control Motor (Swing Out)	*Moteur de contrôle de serrure de hayon (Orientation extérieure)*	*Motor de control de bloqueo de la puerta trasera (Basculación)*
B 13	Back Door Lock Control Motor (Tail Gate)	*Moteur de contrôle de serrure de hayon (Hayon)*	*Motor de control de bloqueo de la puerta trasera (Puerta posterior)*
B 14	Buckle SW	*Interrupteur de boucles de ceinture*	*Interruptor de la hebilla*
C 21	Cool/Ice Box	*Boîte à glace/rafraîchissement*	*Enfriador/cubitera*
D 10	Door Courtesy SW Front LH	*Contacteur d'éclairage par ouverture de portière avant gauche*	*Interruptor de la luz de cortesía de la puerta, delantera izquierda*
D 11	Door Courtesy SW Front RH	*Contacteur d'éclairage par ouverture de portière avant droit*	*Interruptor de la luz de cortesía de la puerta, delantera derecha*
D 12	Door Courtesy SW Rear LH	*Contacteur d'ouverture de portière arrière gauche*	*Interruptor de cortesía de puerta, trasero izquierdo*
D 13	Door Courtesy SW Rear RH	*Contacteur d'ouverture de portière arrière droite*	*Interruptor de cortesía de puerta, trasero derecho*
D 14	Door Key Lock and Unlock SW (Driver's)	*Verrouillage de clé de portière et contacteur de déverrouillage (du conducteur)*	*Interruptor de seguro y abierta de la llave de puerta (conductor)*
D 15	Door Lock Control Motor (Driver's)	*Moteur de commande de verrouillage de portières (du conducteur)*	*Motor de control de cierre de la puerta (conductor)*
D 16	Door Lock Control Motor (Passenger's)	*Moteur de commande de verrouillage de portières (du passager)*	*Motor de control de cierre de la puerta (pasajero)*
D 17	Door Lock Control Motor Rear LH	*Moteur de commande de verrouillage de portières arrière gauche*	*Motor de control de cierre de la puerta , trasero izquierdo*
D 18	Door Lock Control Motor Rear RH	*Moteur de commande de verrouillage de portières arrière droite*	*Motor de control de cierre de la puerta , trasero derecho*
D 19	Door Lock Control Relay	*Relais de commande de verrouillage de portières*	*Relé de control de cierre de la puerta*
F 27	Front Diff. Lock Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de verrouillage de différentiel avant*	*Actuador del motor de control de bloqueo del diferencial frontal*
F 28	Front Diff. Lock Position SW	*Contacteur de position de verrouillage de différentiel avant*	*Int. de posición de bloqueo del diferencial frontal*
F 29	Front Door Speaker LH	*Haut-parleur de porte avant gauche*	*Altavoz izquierdo de la puerta delantera*
F 30	Front Door Speaker RH	*Haut-parleur de porte avant droite*	*Altavoz derecho de la puerta delantera*
F 31	Front Interior Light	*Eclairage d'habitacle avant*	*Luz interior, delantero*
F 32	Front Interior Light (w/ Moon Roof)	*Eclairage d'habitacle avant (avec toit ouvrant transparent)*	*Luz interior, delantero (con techo deslizante)*
F 33	Fuel Control Valve (for Return)	*Soupape de contrôle d'essence (pour retour)*	*Válvula dce control del combustible (para retorno)*
F 34	Fuel Control Valve (for Spray)	*Soupape de contrôle d'essence (pour vaporisation)*	*Válvula dce control del combustible (para rociado)*
F 35	Fuel Sender (Ex. 3F-E Engine) or Fuel Sender and Pump (3F-E Engine)	*Sonde de niveau de carburant (sauf moteur 3F-E) ou sonde de niveau et pompe de carburant (Moteur 3F-E)*	*Transmisor de combustible (Ex. motor 3F-E) o transmisor y bomba de combustible (Motor 3F-E)*
F 36	Fuel Sender (Sub)	*Sonde de niveau de carburant (Auxiliaire)*	*Transmisor de combustible (Secund.)*
L 2	Licence Plate Light	*Eclairage de plaque d'immatriculation*	*Luz de la placa de matrícula*
L 3	Luggage Compartment Light	*Eclairage de coffre à bagages*	*Luz del compartimiento de equipajes*
M 1	Magnet Field Sensor	*Capteur de champ magnétique*	*Sensor del campo magnético*
M 2	Moon Roof Control Relay	*Relais de commande de toit ouvrant transparent*	*Relé de control del techo deslizante*
M 3	Moon Roof Control SW and Personal Light or, Personal Light (w/o Moon Roof)	*Interrupteur de commande de toit ouvrant transparent et eclairage individuel ou eclairage individuel (sans toit ouvrant transparent)*	*Interruptor de control del techo deslizante y luz personal o, luz personal (sin techo deslizante)*
M 4	Moon Roof Limit SW and Motor	*Moteur et contacteur de limite de toit ouvrant*	*Interruptor y motor de límite del techo deslizante*
P 6	Parking Brake SW	*Interrupteur de lampe-témoin de frein à main*	*Interruptor del freno de estacionamiento*
P 7	Power Seat Motor	*Moteur de siège à commande électrique*	*Motor del asiento eléctrico*
P 8	Power Seat SW	*Contacteur de siège à commande électrique*	*Interruptor del asiento eléctrico*
P 9	Power Window Master SW	*Interrupteur général de lève-glace électrique*	*Interruptor principal de la ventanilla automática*
P 10	Power Window Motor (Driver's)	*Moteur de lève-glace électrique (du conducteur)*	*Motor de la ventanilla automática (conductor)*
P 11	Power Window Motor (Passenger's)	*Moteur de lève-glace électrique (du passager)*	*Motor de la ventanilla automática (pasajero)*
P 12	Power Window Motor Rear LH	*Moteur de lève-glace électrique arrière gauche*	*Motor de la ventanilla automática, trasera IZQ.*
P 13	Power Window Motor Rear RH	*Moteur de lève-glace électrique arrière droite*	*Motor de la ventanilla automática, trasera DER.*
P 14	Power Window SW (Passenger's)	*Contacteur de lève-glace électrique (du passager)*	*Interruptor de la ventanilla automática (pasajero)*
P 15	Power Window SW Rear LH	*Contacteur de lève-glace électrique arrière gauche*	*Interruptor de la ventanilla automática, trasera IZQ.*
P 16	Power Window SW Rear RH	*Contacteur de lève-glace électrique arrière droite*	*Interruptor de la ventanilla automática, trasera DER.*
R 14	Rear A/C Amplifier	*Amplificateur d'air conditionné arrière*	*Amplificador del A/C trasero*
R 15	Rear A/C Blower Controller	*Contrôleur de soufflerie A/C arrière*	*Controlador del soplador del A/C trasero*
R 16	Rear A/C SW (for Roof)	*Commutateur d'air conditionné arrière (pour toit)*	*Interruptor del A/C trasero (para el techo)*
R 17	Rear Combination Light LH	*Dispositif d'éclairage arrière combiné gauche*	*Luces combinadas traseras, izquierda*
R 18	Rear Combination Light RH	*Dispositif d'éclairage arrière combiné droite*	*Luces combinadas traseras, derecha*
R 19	Rear Diff. Lock Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de verrouillage de différentiel arrière*	*Actuador del motor de control de bloqueo del diferencial trasero*
R 20	Rear Diff. Lock Position SW	*Contacteur de position de verrouillage de différentiel arrière*	*Int. de posición de bloqueo del diferencial trasero*
R 21	Rear Door Speaker LH	*Haut-parleur de porte arrière gauche*	*Altavoz izquierdo de la puerta trasera*
R 22	Rear Door Speaker RH	*Haut-parleur de porte arrière droite*	*Altavoz derecho de la puerta trasera*
R 23	Rear Fog Light LH	*Feux anti-brouillard AR gauche*	*Luz de los faros antiniebla traseros IZQ.*
R 24	Rear Fog Light RH (Tail Gate)	*Feux anti-brouillard AR droite (Hayon)*	*Luz de los faros antiniebla traseros DER. (Puerta posterior)*
R 25	Rear Fog Light RH (Swing Out)	*Feux anti-brouillard AR droite (Orientation extérieure)*	*Luz de los faros antiniebla traseros DER. (Basculación)*
R 26	Rear Heater	*Chauffage arrière*	*Rear Heater*
R 27	Rear Heater Relay	*Relais de chauffage arrière*	*Rear Relé del calefactor*
R 28	Rear Interior Light	*Eclairage d'habitacle arrière*	*Rear Luz interior*
R 29	Rear Window Defogger (+, Tail Gate)	*Dégivreur de lunette AR (+, Hayon)*	*Desempañador de la ventanilla trasera (+, Puerta posterior)*
R 30	Rear Window Defogger (−, Tail Gate)	*Dégivreur de lunette AR (−, Hayon)*	*Desempañador de la ventanilla trasera (−, Puerta posterior)*
R 31	Rear Window Defogger LH (+, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR gauche (+, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera IZQ. (+, Basculación)*
R 32	Rear Window Defogger LH (−, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR gauche (−, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera IZQ. (−, Basculación)*
R 33	Rear Window Defogger RH (+, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR droite. (+, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera DER. (+, Basculación)*
R 34	Rear Window Defogger RH (−, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR droite (−, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera DER. (−, Basculación)*
R 35	Rear Wiper Control Motor (Tail Gate)	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière (Hayon)*	*Motor de control del limpiador trasero (Puerta posterior)*
R 36	Rear Wiper Control Motor LH (Swing Out)	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière gauche (Orientation extérieure)*	*Motor de control del limpiador trasero IZQ. (Basculación)*
R 37	Rear Wiper Control Motor RH (Swing Out)j	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière droite (Orientation extérieure)*	*Motor de control del limpiador trasero DER. (Basculación)*
R 38	Rear Wiper Control Relay (Tail Gate)	*Relais d'essuie-glace de pare-brise arrière (Hayon)*	*Rear Relé de control del limpiador (Puerta posterior)*
R 39	Rear Wiper Control Relay (Swing Out)	*Relais d'essuie-glace de pare-brise arrière (Orientation extérieure)*	*Rear Relé de control del limpiador (Basculación)*
R 40	Remote Control Mirror LH	*Miroir à télécommande gauche*	*Espejo retrovisor con control remoto, izquierda*
R 41	Remote Control Mirror RH	*Miroir à télécommande droite*	*Espejo retrovisor con control remoto, derecha*
R 42	Roof Speaker LH	*Haut-parleur de toit gauche*	*Altavoz izquierdo del techo*
R 43	Roof Speaker RH	*Haut-parleur de toit droit*	*Altavoz derecho del techo*
S 15	Seat Heater LH	*Chauffage de sièges gauche*	*Calefactor del asiento IZQ.*
S 16	Seat Heater RH	*Chauffage de sièges droite*	*Calefactor del asiento DER.*
S 17	Seat Heater SW LH	*Interrupteur de chauffage de sièges gauche*	*Interruptor del calefactor del asiento IZQ.*
S 18	Seat Heater SW RH	*Interrupteur de chauffage de sièges droite*	*Interruptor del calefactor del asiento DER.*
T 14	Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour sauf clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para excepto luz de la senál de giro)*
T 15	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para luz de la senál de giro)*
T 16	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para luz de la senñl de giro)*
W 7	Woofer Speaker	*Haut-parleur woofer*	*Altavoz de graves*
W 8	Woofer Speaker Amplifier	*Amplificateur de haut-parleur woofer*	*Amplificador del altavoz de graves*

Position of Parts in Body

[LHD]



(Swing Out Type)



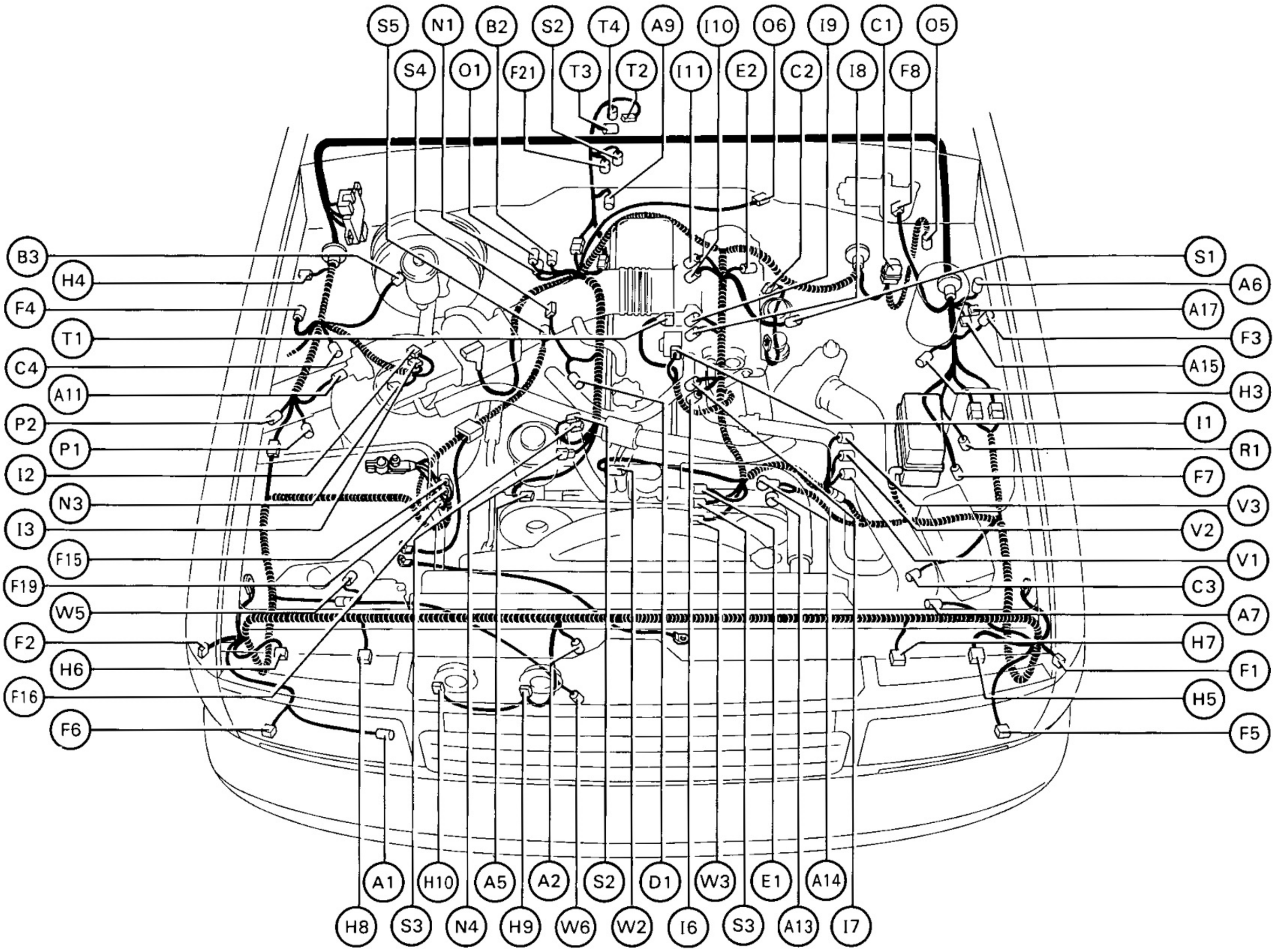
Position of Parts in Body

Code	English	Deutsche
A 42	A/T Shift Lever Illumination	Automatikgetriebe Schalthebelbeleuchtung
A 43	Accessory Meter	Zusatzgerätenanzeige
A 44	Accessory Meter	Zusatzgerätenanzeige
B 9	Back Door Courtesy SW (Swing Out)	Heckklappenleuchtenschalter (Aufklappen)
B 10	Back Door Courtesy SW (w/o Rear Wiper of Tail Gate)	Heckklappenleuchtenschalter (ohne Heckscheibenwischer)
B 11	Back Door Courtesy SW (w/ Rear Wiper of Tail Gate)	Heckklappenleuchtenschalter (mit Heckscheibenwischer)
B 12	Back Door Lock Control Motor (Swing Out)	Heckklappenverriegelungsmotor (Aufklappen)
B 13	Back Door Lock Control Motor (Tail Gate)	Heckklappenverriegelungsmotor (Heckklappe)
B 14	Buckle SW	Gurtschloßschalter
C 21	Cool/Ice Box	Kalt/Eisschrank
D 10	Door Courtesy SW Front LH	Türleuchtenschalter, vorne, links
D 11	Door Courtesy SW Front RH	Türleuchtenschalter, vorne, rechts
D 12	Door Courtesy SW Rear LH	Türleuchtenschalter, hinten, links
D 13	Door Courtesy SW Rear RH	Türleuchtenschalter, hinten, rechts
D 14	Door Key Lock and Unlock SW (Driver's)	Türver- und Entriegelungsschalter (Fahrerseite)
D 15	Door Lock Control Motor (Driver's)	Türverriegelungssteuermotor (Fahrerseite)
D 16	Door Lock Control Motor (Passenger's)	Türverriegelungssteuermotor (Beifahrerseite)
D 17	Door Lock Control Motor Rear LH	Türverriegelungssteuermotor, hinten, links
D 18	Door Lock Control Motor Rear RH	Türverriegelungssteurermotor, hinten, rechts
D 19	Door Lock Control Relay	Verriegelungs-Steuerrelais
F 27	Front Diff. Lock Control Motor Actuator	Vorderer Differentialsperr-Stellmotor
F 28	Front Diff. Lock Position SW	Vorderer Differentialsperrschalter
F 29	Front Door Speaker LH	Linker Vordertürlautsprecher
F 30	Front Door Speaker RH	Rechter Vordertürlautsprecher
F 31	Front Interior Light	Innenraumleuchte, vorne
F 32	Front Interior Light (w/ Moon Roof)	Innenraumleuchte, vorne (mit Schiebedach)
F 33	Fuel Control Valve (for Return)	Kraftstoffsteuerventil (Rückführung)
F 34	Fuel Control Valve (for Spray)	Kraftstoffsteuerventil (Sprühen)
F 35	Fuel Sender (Ex. 3F-E Engine) or Fuel Sender and Pump (3F-E Engine)	Kraftstoffstandgeber (außer 3F-E Motor) oder Kraftstoffstandgeber und Pumpe (3F-E Motor)
F 36	Fuel Sender (Sub)	Kraftstoffstandgeber (Sub)
L 2	Licence Plate Light	Kennzeichenbeleuchtung
L 3	Luggage Compartment Light	Gepäckraumbeleuchtung
M 1	Magnet Field Sensor	Magnetfeldsensor
M 2	Moon Roof Control Relay	Schiebedachsteuerrelais
M 3	Moon Roof Control SW and Personal Light or, Personal Light (w/o Moon Roof)	Schiebedachschalter und Leseleuchte oder, Leseleuchte (ohne Schiebedach)
M 4	Moon Roof Limit SW and Motor	Schiebedach-Endschalter und Motor
P 6	Parking Brake SW	Handbremsschalter
P 7	Power Seat Motor	Sitzverstellmotor
P 8	Power Seat SW	Sitzverstellschalter
P 9	Power Window Master SW	Fensterheber-Hauptschalter
P 10	Power Window Motor (Driver's)	Elektrischer Fensterhebermotor (Fahrerseite)
P 11	Power Window Motor (Passenger's)	Elektrischer Fensterhebermotor (Beifahrerseite)
P 12	Power Window Motor Rear LH	Fensterhebermotor, hinten, links
P 13	Power Window Motor Rear RH	Fensterhebermotor, hinten rechts
P 14	Power Window SW (Passenger's)	Fensterheberschalter (Beifahrerseite)
P 15	Power Window SW Rear LH	Fensterheberschalter, hinten, links
P 16	Power Window SW Rear RH	Fensterheberschalter, hinten, rechts
R 14	Rear A/C Amplifier	Hinterer Klimaanlagenverstärker
R 15	Rear A/C Blower Controller	Hintere Klimaanlagegebläsesteuer
R 16	Rear A/C SW (for Roof)	Klimaanlagenschalter hinten (Dach)
R 17	Rear Combination Light LH	Hintere linke Kombileuchte
R 18	Rear Combination Light RH	Hintere rechte Kombileuchte
R 19	Rear Diff. Lock Control Motor Actuator	Hinterer Differentialsperr-Stellmotor
R 20	Rear Diff. Lock Position SW	Hinterer Differentialsperrschalter
R 21	Rear Door Speaker LH	Linker Hintertürlautsprecher
R 22	Rear Door Speaker RH	Rechter Hintertürlautsprecher
R 23	Rear Fog Light LH	Nebelschlußleuchte, links
R 24	Rear Fog Light RH (Tail Gate)	Nebelschlußleuchte, rechts (Heckklappe)
R 25	Rear Fog Light RH (Swing Out)	Nebelschlußleuchte, rechts (Aufklappen)
R 26	Rear Heater	Hintere Heizung
R 27	Rear Heater Relay	Hinteres Heizungsrelais
R 28	Rear Interior Light	Hintere Innenraumleuchte
R 29	Rear Window Defogger (+, Tail Gate)	Heckscheibenheizung (+, Heckklappe)
R 30	Rear Window Defogger (−, Tail Gate)	Heckscheibenheizung (−, Heckklappe)
R 31	Rear Window Defogger LH (+, Swing Out)	Heckscheibenheizung, links (+, Aufklappen)
R 32	Rear Window Defogger LH (−, Swing Out)	Heckscheibenheizung, links (−, Aufklappen)
R 33	Rear Window Defogger RH (+, Swing Out)	Heckscheibenheizung, rechts (+, Aufklappen)
R 34	Rear Window Defogger RH (−, Swing Out)	Heckscheibenheizung, rechts (−, Aufklappen)
R 35	Rear Wiper Control Motor (Tail Gate)	Heckscheibenwischersteuermotor (Heckklappe)
R 36	Rear Wiper Control Motor LH (Swing Out)	Heckscheibenwischersteuermotor, links (Aufklappen)
R 37	Rear Wiper Control Motor RH (Swing Out)j	Heckscheibenwischersteuermotor, rechts (Aufklappen)
R 38	Rear Wiper Control Relay (Tail Gate)	Hinteres Wischersteuerrelais (Heckklappe)
R 39	Rear Wiper Control Relay (Swing Out)	Hinteres Wischersteuerrelais (Aufklappen)
R 40	Remote Control Mirror LH	Außenspiegelstellmotor, links
R 41	Remote Control Mirror RH	Außenspiegelstellmotor, rechts
R 42	Roof Speaker LH	Dachlautsprecher, links
R 43	Roof Speaker RH	Dachlautsprecher, rechts
S 15	Seat Heater LH	Sitzheizung, links
S 16	Seat Heater RH	Sitzheizung, rechts
S 17	Seat Heater SW LH	Sitzheizungsschalter, links
S 18	Seat Heater SW RH	Sitzheizungsschalter, rechts
T 14	Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light)	Anhängerstecker (außer Blinkleuchte)
T 15	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	Anhängerstecker (Blinkleuchte)
T 16	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	Anhängerstecker (Blinkleuchte)
W 7	Woofer Speaker	Tieftonlautsprecher
W 8	Woofer Speaker Amplifier	Baßverstärker

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 3F-E]



Code	English	*Français*	*Español*
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	*Capteur de température ambiante de climatiseur*	*Sensor del temperatura del ambiente del acondicionador de aire*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	*Embrayage magnétique d'air conditionné (Moteur de série F)*	*Embragne magnético del A/C (Motor de la serie F)*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Embrayage magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	*Contacteur d'avertissement de filtre à air (Moteur de série F)*	*Int. de aviso del filtro de aire (Motor de la serie F)*
A 12	Air Flow Meter	*Compteur de débit d'air*	*Medidor de flujo de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Moder de control de la antena automática, IZQ.*
A 17	Auto Antenna Sensor	*Sonde d'antenne automatique*	*Sensor de antena automática*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul et contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
C 1	Check Connector	*Bloc raccord de câblage de diagnostic*	*Conector de comprobación*
C 2	Cold Start Injector	*Injecteur de démarrage à froid*	*Inyector de arranque en frío*
C 3	Cooling Fan Motor (for Engine Compartment)	*Moteur de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*Motor del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
C 4	Cruise Control Actuator	*Dispositif de commande de contrôle de croisière*	*Activador del control de crucero*
D 1	Distributor	*Distributeur*	*Distribuidor*

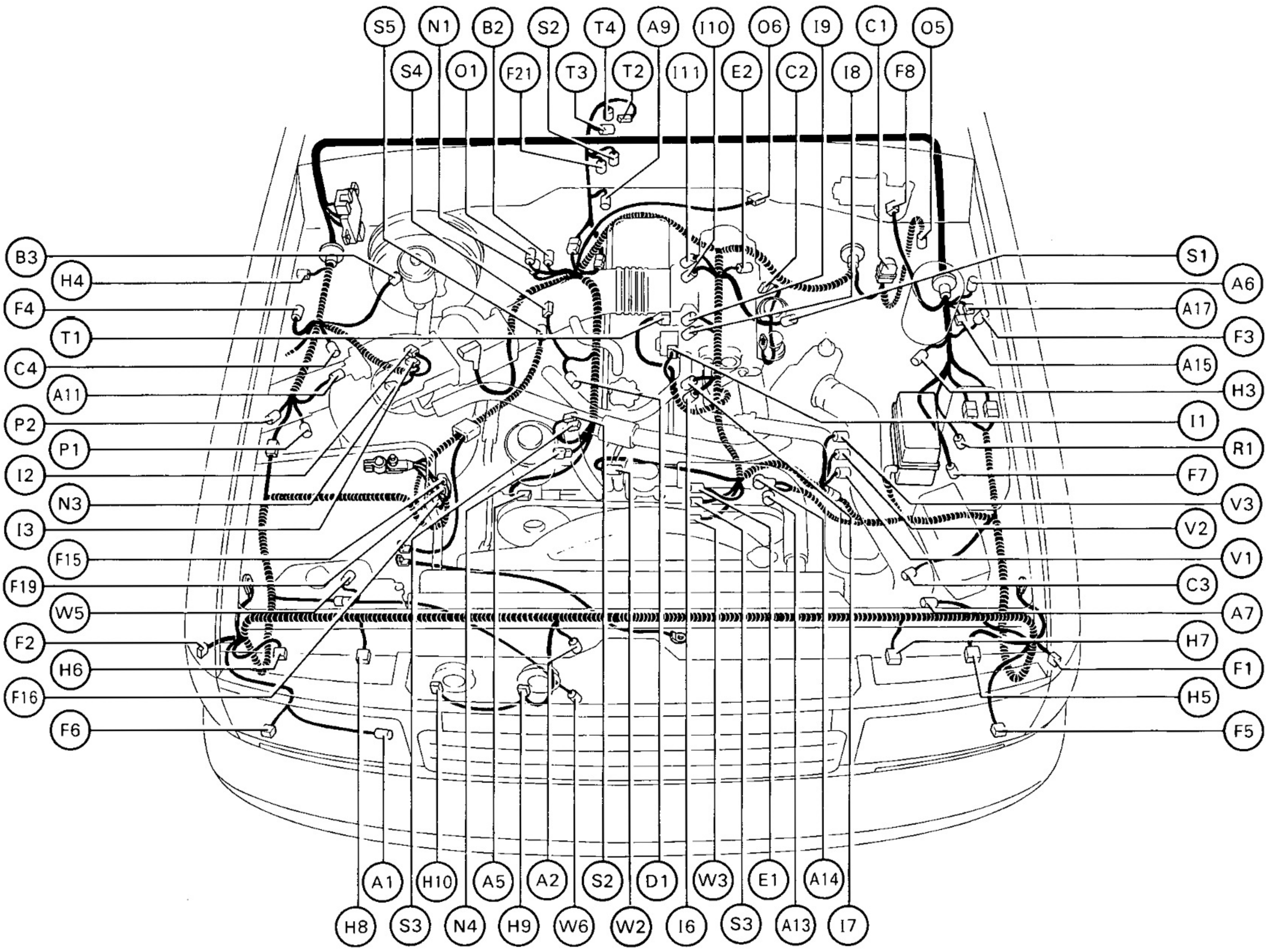
Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
E 1	EFI Water Temp. Sensor	*Capteur de température d'eau EFI*	*Sensor de temperatura del agua de EFI*
E 2	Exhaust Manifold Temp. Sensor (for Cooling Fan)	*Capteur de temp. de collecteur d'échappement (pour ventilateur de refroidissement)*	*Sensor de temperatura del múltiple de escape (para el ventilador de enfriamiento)*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de pare-brise*	*Motor de control del limpiador frontal*
F 15	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 16	Fusible Link (AM2)	*Elément-fusible (AM2)*	*Eslabón fusible (AM2)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interrngtor del indicador de 4WD*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
I 1	ISC Valve	*Soupape de régulation de régime de ralenti*	*Válvula ISC*
I 2	Igniter	*Allumeur*	*Encendedor*
I 3	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 6	Injector No. 1	*Injecteur No. 1*	*Inyector No. 1*
I 7	Injector No. 2	*Injecteur No. 2*	*Inyector No. 2*
I 8	Injector No. 3	*Injecteur No. 3*	*Inyector No. 3*
I 9	Injector No. 4	*Injecteur No. 4*	*Inyector No. 4*
I 10	Injector No. 5	*Injecteur No. 5*	*Inyector No. 5*
I 11	Injector No. 6	*Injecteur No. 6*	*Inyector No. 6*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 3	Noise Filter (for Ignition)	*Filtre anti-parasites (pour allumage)*	*Filtro contra el ruido (para el encendido)*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 1	O/D Solenoid	*Solenoïde de vitesse surmultipliée*	*Solenoide de sobremarcha*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Medidor del emisor de presión de aceite*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 5	Oxygen Sensor (Main, RHD)	*Capteur d'oxygène (Main, RHD)*	*Sensor O_2 (Main, RHD)*
O 6	Oxygen Sensor (Sub)	*Capteur d'oxygène (Auxiliaire)*	*Sensor O_2 (Secund.)*
P 1	PPS Solenoid	*Solenoïde de direction assistée variable*	*Solenoide PPS*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 1	Short Pin	*Fiche de court-circuit*	*Pasador corto*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 3	Start Injector Time SW	*Temporisateur d'injecteur de démarrage*	*Interruptor del tiempo del inyector de arranque*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
T 1	Throttle Position Sensor	*Détecteur de position de papillon*	*Sensor de posición del acelerador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
V 1	VSV (for Air Injection System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système d'injection d'air)*	*VSV (para el sistema de inyección de aire)*
V 2	VSV (for EGR Control System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système de contrôle EGR)*	*VSV (para el sistema de control EGR)*
V 3	VSV (for Fuel Pressure Control System)	*Soupape de commutation à dépression (pour système de contrôle de pression d'essence)*	*VSV (para el sistema de control de presión de combustible)*
W 2	Water Temp. SW (for Fuel Pressure Control)	*Contacteur de température d'eau (pour contrôle de pression d'essence)*	*Interruptor de temperatura de agua (para el control de presión de comubstible)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 3F-E]



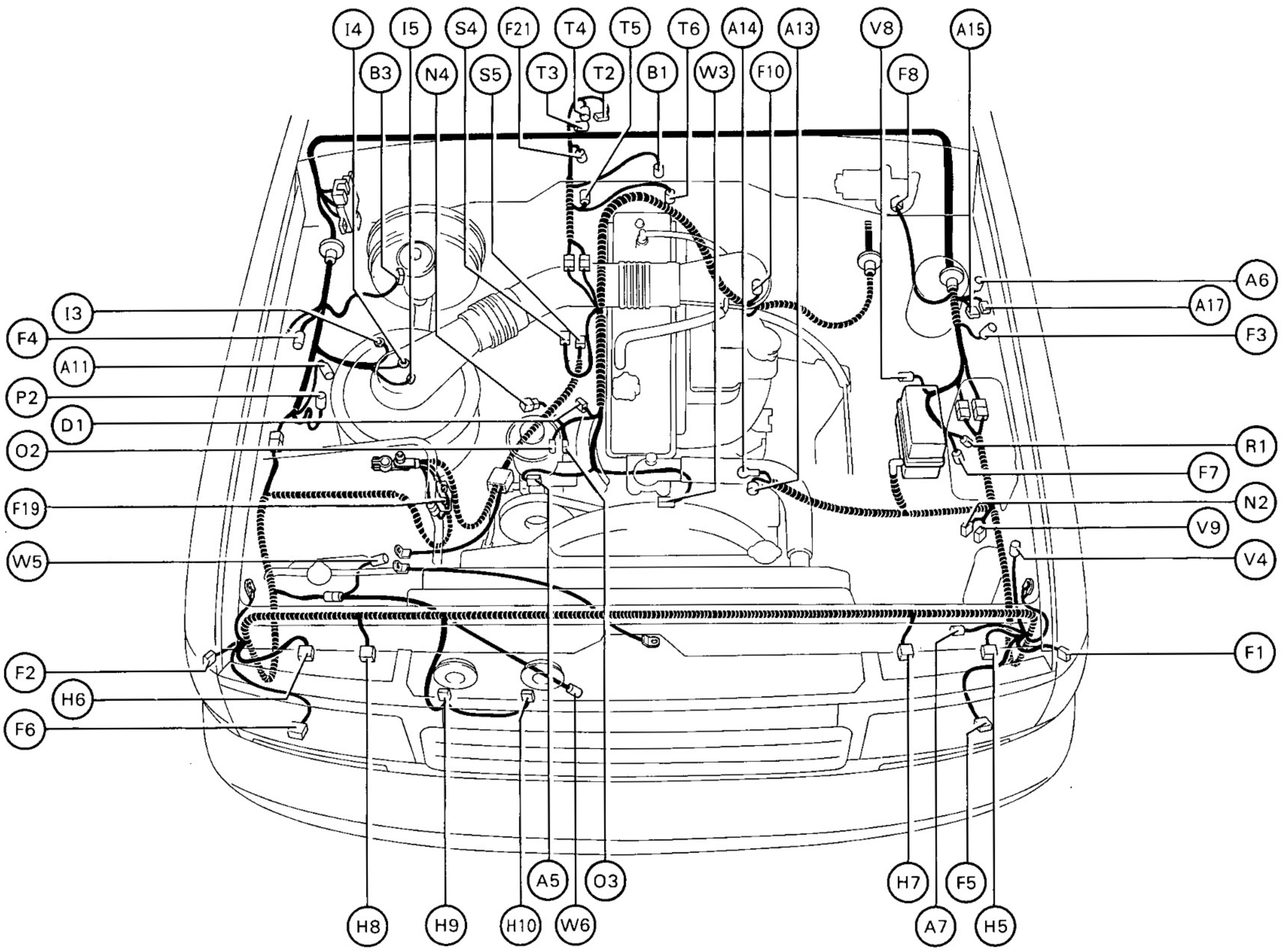
Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	Außentemperaturfühler
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	Magnetkupplung (Motor F-Serie)
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüssigkeitstemperatursensor
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	Klimaanlagenwarnschalter (F series Engine)
A 12	Air Flow Meter	Luftmengenmesser
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 17	Auto Antenna Sensor	Antennensensor
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigen schalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
C 1	Check Connector	Prüfstecker
C 2	Cold Start Injector	Kaltstartventil
C 3	Cooling Fan Motor (for Engine Compartment)	Lüftermotor (Motorraum)
C 4	Cruise Control Actuator	Stellgerät
D 1	Distributor	Verteiler
E 1	EFI Water Temp. Sensor	Kühlmitteltemperatursensor
E 2	Exhaust Manifold Temp. Sensor (for Cooling Fan)	Auspuffkrümmer-Temperaturfühler (Lüfter)
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheinbenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 15	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 16	Fusible Link (AM2)	Schmelzsicherung (AM2)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
I 1	ISC Valve	Leerlaufdrehzahl-Regelventil
I 2	Igniter	Schaltgerät
I 3	Ignition Coil	Zündspule
I 6	Injector No. 1	Einspritzventil Nr. 1
I 7	Injector No. 2	Einspritzventil Nr. 2
I 8	Injector No. 3	Einspritzventil Nr. 3
I 9	Injector No. 4	Einspritzventil Nr. 4
I 10	Injector No. 5	Einspritzventile Nr. 5
I 11	Injector No. 6	Einspritzventile Nr. 6
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 3	Noise Filter (for Ignition)	Störschutzfilter (Zündung)
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 1	O/D Solenoid	Overdrive-Solenoid
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 5	Oxygen Sensor (Main, RHD)	Lambdasonde (Main, RHD)
O 6	Oxygen Sensor (Sub)	Lambdasonde (Sub)
P 1	PPS Solenoid	Servolenkungssolenoid
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 1	Short Pin	Kurzschlußstecker
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 3	Start Injector Time SW	Einspritzventilzeitschalter
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
T 1	Throttle Position Sensor	Drosselklappen-Positionssensor
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
V 1	VSV (for Air Injection System)	Unterdruckschaltventil (für Lufteinblasung)
V 2	VSV (for EGR Control System)	Unterdruckschaltventil (für Abgasrückführung)
V 3	VSV (for Fuel Pressure Control System)	Unterdruckschaltventil (für Kraftstoffdrucksteuersystem)
W 2	Water Temp. SW (for Fuel Pressure Control)	Kühlmitteltemperaturschalter (für Kraftstoffdrucksteuer)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 3F]



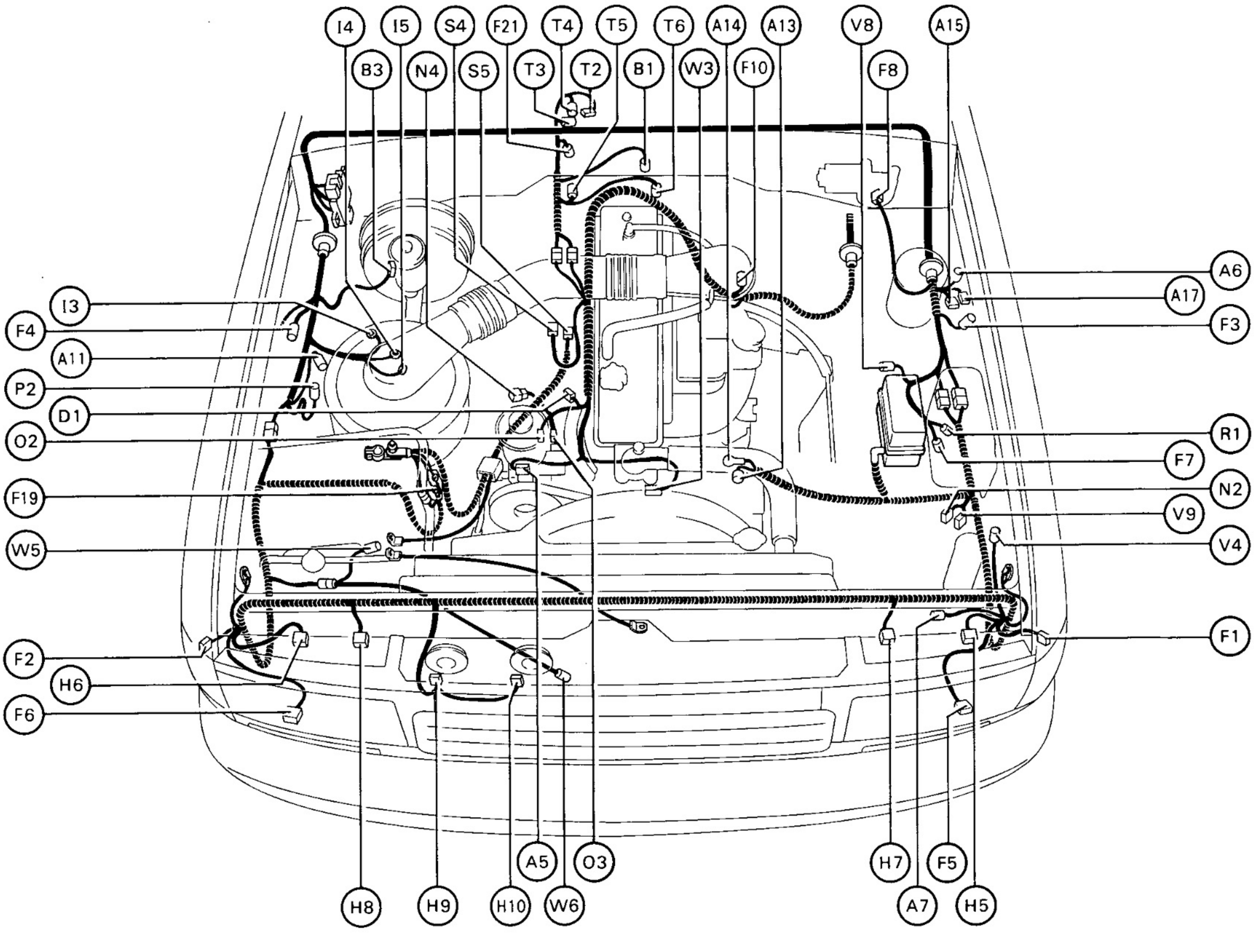
Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	*Français*	*Español*
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	*Embrayage magnétique d'air conditionné (Moteur de série F)*	*Embragne magnético del A/C (Motor de la serie F)*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	*Contacteur d'avertissement de filtre à air (Moteur de série F)*	*Int. de aviso del filtro de aire (Motor de la serie F)*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 17	Auto Antenna Sensor	*Sonde d'antenne automatique*	*Sensor de antena automática*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
D 1	Distributor	*Distributeur*	*Distribuidor*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de para-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 10	Fuel Cut Solenoid (RHD)	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation (RHD)*	*Solenoide de corte de combustible (RHD)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor del indicador de 4WD*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
I 3	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 4	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
I 5	Ignition Coil	*Bobine d'allumage*	*Bobina de encendido*
N 2	Noise Filter (for Charging)	*Filtre anti-parasites (pour charge)*	*Filtro contra el ruido (para carga)*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
V 4	VSV (for OVCV)	*Soupape de commutation à dépression (pour OVCV)*	*VSV (para OVCV)*
V 8	Vacuum SW (for Emission Control)	*Contacteur à dépression (pour système anti-pollution)*	*Interruptor de vacío (para control de emisión)*
V 9	Voltage Regulator	*Regulateur de charge*	*Regulador de tensión*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 3F]

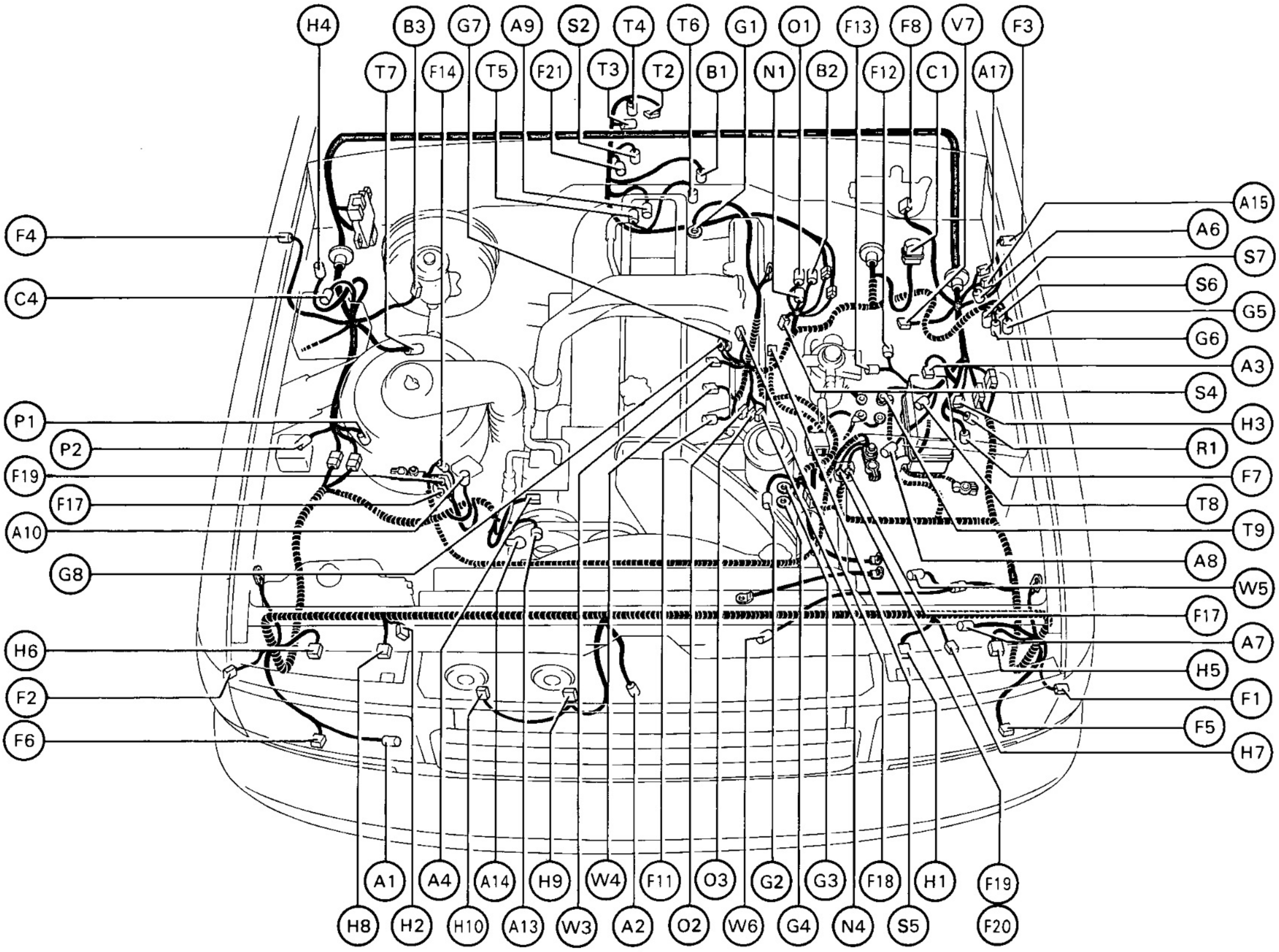


Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 5	A/C Magnetic Clutch (F series Engine)	Magnetkupplung (Motor F-Serie)
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 11	Air Cleaner Warning SW (F series Engine)	Luftfilter-Warnschalter (Motor F-Serie)
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 17	Auto Antenna Sensor	Antennensensor
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerferschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
D 1	Distributor	Verteiler
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 10	Fuel Cut Solenoid (RHD)	Kraftstoffsperrsolenoid (Rechtslenker-Fahrzeuge)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
I 3	Ignition Coil	Zündspule
I 4	Ignition Coil	Zündspule
I 5	Ignition Coil	Zündspule
N 2	Noise Filter (for Charging)	Störschutzfilter (Ladesystem)
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
V 4	VSV (for OVCV)	Unterdruckschaltventil (OVCV)
V 8	Vacuum SW (for Emission Control)	Unterdruckschalter (Abgasreinigung)
V 9	Voltage Regulator	Spannungsregler
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 1HD-T]



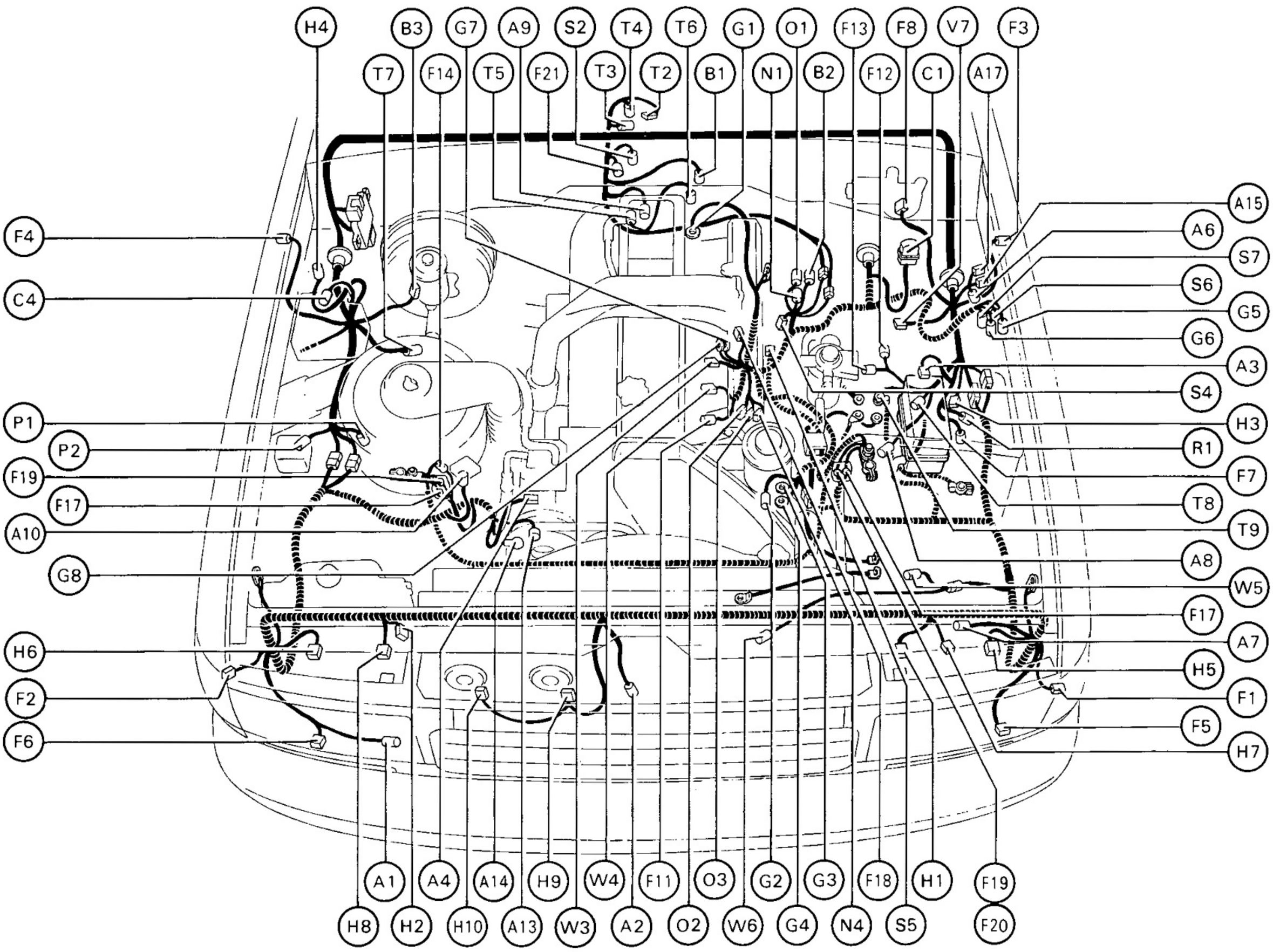
Code	English	*Français*	*Español*
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	*Capteur de température ambiante de climatiseur*	*Sensor del temperatura del ambiente del acondicionador de aire*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 3	A/C Idle-Up VSV	*Soupape à dépression pour ralenti accéléré d'air conditionné*	*VSV de aumento de ralentí del A/C*
A 4	A/C Magnetic Clutch	*Embrayage magnétique d'air conditionné*	*Embragne magnético del A/C*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*A/C Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 8	A/C Water Temp. SW	*Contacteur de température d'eau de climatiseur*	*Interruptor de temperatura del agua del acondicionador de aire*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 10	Air Cleaner Warning SW	*Contacteur d'avertissement de filtre à air*	*Int. de aviso del filtro de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 17	Auto Antenna Sensor	*Sonde d'antenne automatique*	*Sensor de antena automática*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul et contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
C 1	Check Connector	*Fiche de service*	*Conector de comprobación*
C 4	Cruise Control Actuator	*Dispositif de commande de contrôle de croisière*	*Activador del control de crucero*

Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de pare-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation et capteur de signal de vitesse*	*Solenoide de corte de combustible y sensor captor*
F 12	Fuel Heater	*Chauffage de carburant*	*Calefactor de combustible*
F 13	Fuel Sedimentary SW	*Contacteur sédimentaire d'essence*	*Int. de sedimentos de combustible*
F 14	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 17	Fusible Link (GLOW)	*Elément-fusible (GLOW)*	*Eslabón fusible (GLOW)*
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	*Elément-fusible (Bougie de préchauffage)*	*Eslabón fusible (Tapón encendedor)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 20	Fusible Link (ST)	*Elément-fusible (ST)*	*Eslabón fusible (ST)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor de indicador de 4WD*
G 1	Glow Plug	*Bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 2	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 3	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 4	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 7	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
G 8	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur gauche*	*Activador de control del nivel del foco del faro, izquierdo*
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur droite*	*Activador de control del nivel del foco del faro, derecho*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 1	O/D Solenoid	*Solenoïde de vitesse surmultipliée*	*Solenoide de sobremarcha*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
P 1	PPS Solenoid	*Solenoïde de direction assistée variable*	*Solenoide PPS*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 6	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
S 7	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
T 7	Turbo Pressure SW	*Cont de turbo-pression*	*Interruptor de la presión de turbo*
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
V 7	Vacuum SW (for Brake)	*Contacteur à dépression (pour frein)*	*Interruptor de vacío (para el freno)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	*Capteur de témperature d'eau (pour bougie de préchauffage)*	*Sensor de temperatura de agua (para tapón encendedor)*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 1HD-T]

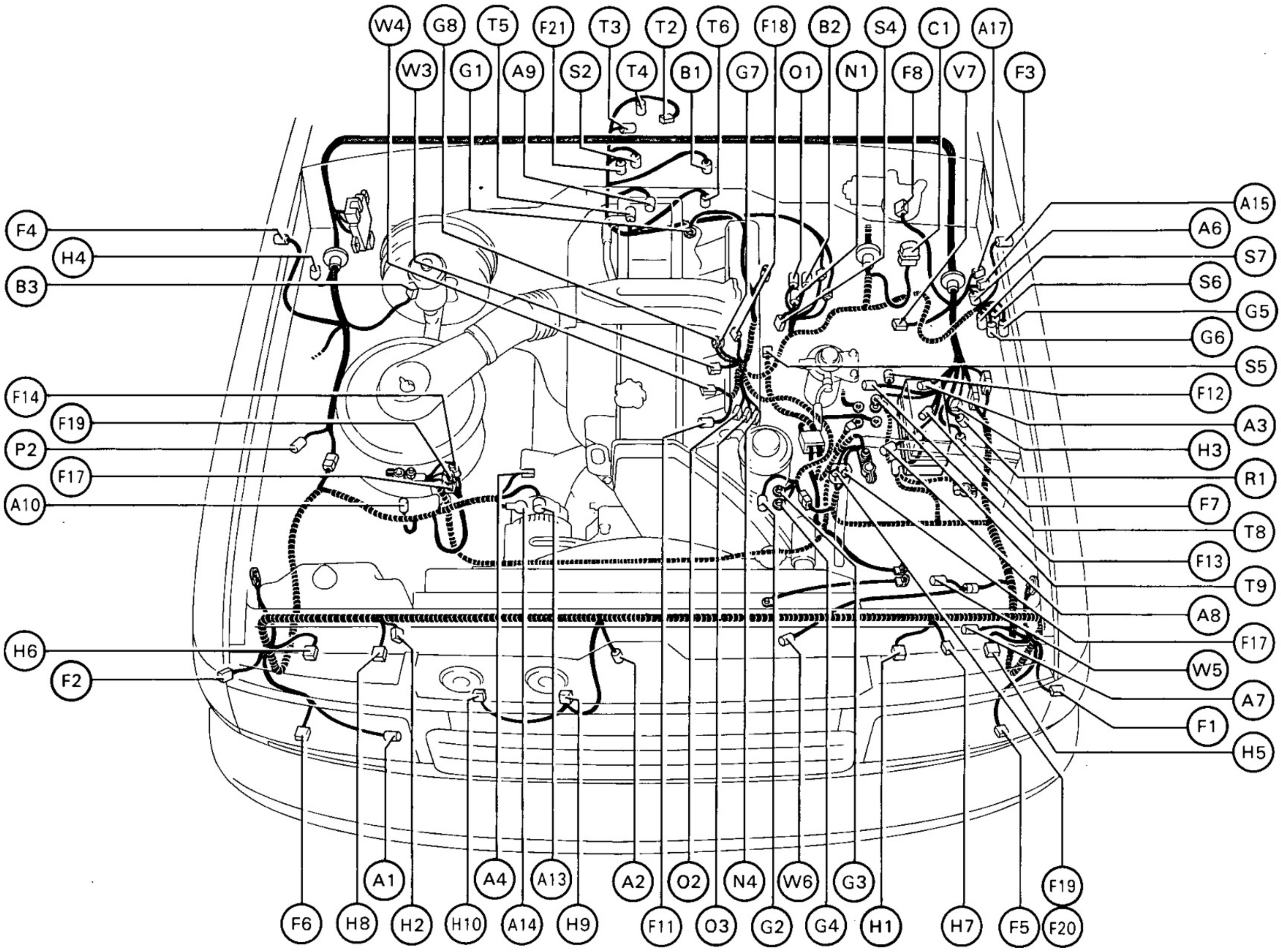


Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	Außentemperaturfühler
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 3	A/C Idle-Up VSV	Leerlauferhöhung-Unterdruckschaltventil
A 4	A/C Magnetic Clutch	Magnetkupplung
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 8	A/C Water Temp. SW	Klimaanlagen-Wassertemperaturschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüßigkeitstemperatursensor
A 10	Air Cleaner Warning SW	Luftfilter-Warnschalter
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 17	Auto Antenna Sensor	Antennensensor
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerfer
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigenschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
C 1	Check Connector	Prüfstecker
C 4	Cruise Control Actuator	Stellgerät
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	Kraftstoffsperrsolenoid und Drehzahlaufnehmer
F 12	Fuel Heater	Kraftstoffvorwärmer
F 13	Fuel Sedimentary SW	Abscheiderschalter
F 14	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 17	Fusible Link (GLOW)	Schmelzsicherung (GLOW)
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	Schmelzsicherung (Glühkerzen)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 20	Fusible Link (ST)	Schmelzsicherung (ST)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
G 1	Glow Plug	Glühkerzen
G 2	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 3	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 4	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 7	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
G 8	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	Linker Leuchtweitenstellantrieb
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	Rechter Leuchtweitenstellantrieb
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 1	O/D Solenoid	Overdrive-Solenoid
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
P 1	PPS Solenoid	Servolenkungssolenoid
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
S 6	Starter Relay	Anlasserrelais
S 7	Starter Relay	Anlasserrelais
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
T 7	Turbo Pressure SW	Aufladedruckschalter
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
V 7	Vacuum SW (for Brake)	Unterdruckschalter (Bremse)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	Kühlmitteltemperatursensor (Glühkerzen)
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 1HZ]



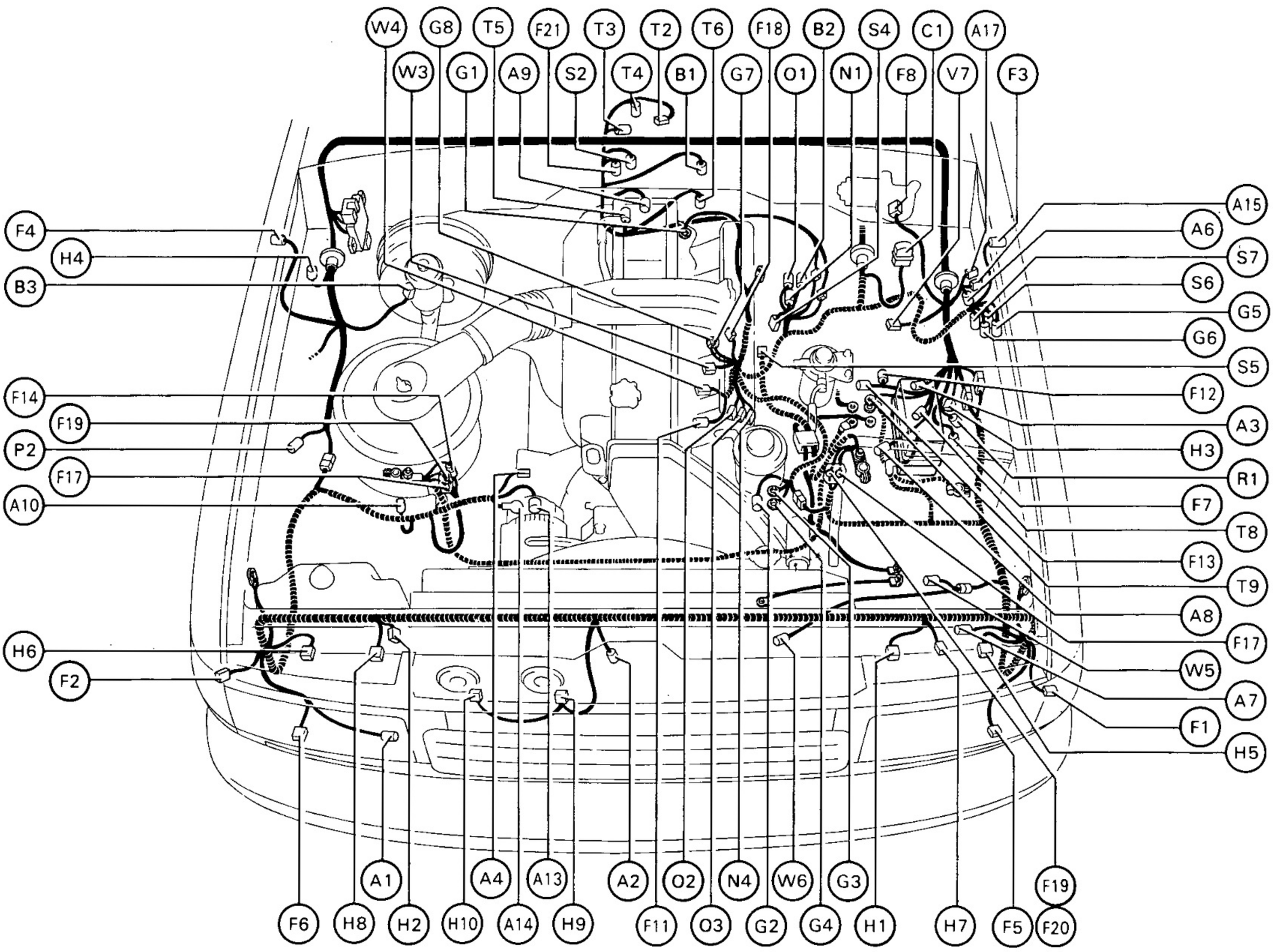
Code	English	*Français*	*Español*
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	*Capteur de température ambiante de climatiseur*	*Sensor del temperatura del ambiente del acondicionador de aire*
A 2	A/C Condenser Fan Motor	*Moteur de ventilateur de condenseur d'air conditionné*	*Motor del ventilador del condensador del A/C*
A 3	A/C Idle-Up VSV	*Soupape à dépression pour ralenti accéléré d'air conditionné*	*VSV de aumento de ralentí del A/C*
A 4	A/C Magnetic Clutch	*Embrayage magnétique d'air conditionné*	*Embrague magnético del A/C*
A 6	A/C Magnetic Valve	*Soupape magnétique d'air conditionné*	*Válvula magnético del A/C*
A 7	A/C Pressure SW	*A/C Interrupteur de pression d'air conditionné*	*Interruptor de presión del A/C*
A 8	A/C Water Temp. SW	*Contacteur de température d'eau de climatiseur*	*Interruptor de temperatura del agua del acondicionador de aire*
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	*Capteur de temp. de liquide A/T*	*Sensor de temperatura de liquido de A/T*
A 10	Air Cleaner Warning SW	*Contacteur d'avertissement de filtre à air*	*Int. de aviso del filtro de aire*
A 13	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 14	Alternator	*Alternateur*	*Alternador*
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	*Moteur de commande d'antenne automatique gauche*	*Motor de control de la antena automática, IZQ.*
A 17	Auto Antenna Sensor	*Sonde d'antenne automatique*	*Sensor de antena automática*
B 1	Back-Up Light SW	*Contacteur de feux de recul*	*Int. de la luz de retroceso*
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	*Feu de recul and Contacteur de témoin de boîte de vitesses automatique*	*Luz de retroceso e interruptor del indicador de la transmisión automática*
B 3	Brake Fluid Level SW	*Contacteur de niveau de liquide de frein*	*Interruptor del nivel de líquido de los frenos*
C 1	Check Connector	*Fiche de service*	*Conector de comprobación*

Position of Parts in Engine Compartment (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
F 1	Front Clearance Light LH	*Feux de gabarit avant gauche*	*Luz de paso delantera, izquierda*
F 2	Front Clearance Light RH	*Feux de gabarit avant droit*	*Luz de paso delantera, derecha*
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant latéral avant gauche*	*Luz de la señal de virage lateral delantera, izquierda*
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant latéral avant droite*	*Luz de la señal de viraje lateral delantera, derecha*
F 5	Front Turn Signal Light LH	*Feu de clignotant avant gauche*	*Luz de la señal de viraje delantera, izquierda*
F 6	Front Turn Signal Light RH	*Feu de clignotant avant droite*	*Luz de la señal de viraje delantera, derecha*
F 7	Front Washer Motor	*Moteur de lave-glace avant*	*Motor del lavador delantero*
F 8	Front Wiper Control Motor	*Moteur de contrôle d'essuie-glace de pare-brise*	*Motor de control del limpiador delantero*
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	*Solenoïde de commande de coupure d'alimentation et capteur de signal de vitesse*	*Solenoide de corte de combustible y sensor captor*
F 12	Fuel Heater	*Chauffage de carburant*	*Calefactor de combustible*
F 13	Fuel Sedimentary SW	*Contacteur sédimentaire d'essence*	*Int. de sedimentos de combustible*
F 14	Fusible Link (AM1)	*Elément-fusible (AM1)*	*Eslabón fusible (AM1)*
F 17	Fusible Link (GLOW)	*Elément-fusible (GLOW)*	*Eslabón fusible (GLOW)*
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	*Elément-fusible (Bougie de préchauffage)*	*Eslabón fusible (Tapón encendedor)*
F 19	Fusible Link (MAIN)	*Elément-fusible (MAIN)*	*Eslabón fusible (MAIN)*
F 20	Fusible Link (ST)	*Elément-fusible (ST)*	*Eslabón fusible (ST)*
F 21	4WD Indicator SW	*Contacteur de témoin de traction par 4 roues motrices*	*Interruptor del indicador de 4WD*
G 1	Glow Plug	*Bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 2	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 3	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 4	Glow Plug Relay	*Relais de bougie de préchauffage*	*Relé del tapón encendedor*
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	*Relais de bougie de préchauffage (Auxiliaire)*	*Relé del tapón encendedor (Secund.)*
G 7	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
G 8	Glow Plug Resistor	*Résistance de bougie de préchauffage*	*Resistor del tapón encendedor*
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur gauche*	*Activador de control del nivel del foco del faro, izquierdo*
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	*Mécanisme de commande de niveau de faisceau de projecteur droite*	*Activador de control del nivel del foco del faro, derecho*
H 3	Headlight Cleaner Motor	*Moteur de lave-phares*	*Motor del lavador de los faros*
H 4	Headlight Cleaner Relay	*Relais de lave-phares*	*Relé del lavador de los faros*
H 5	Headlight No. 1 LH	*Phares No. 1 gauche*	*Faro No. 1 IZQ.*
H 6	Headlight No. 1 RH	*Phares No. 1 droite*	*Faro No. 1 DER.*
H 7	Headlight No. 2 LH	*Phares No. 2 gauche*	*Faro No. 2 IZQ.*
H 8	Headlight No. 2 RH	*Phares No. 2 droite*	*Faro No. 2 DER.*
H 9	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
H 10	Horn	*Avertisseur sonore*	*Bocina*
N 1	Neutral Start SW	*Contacteur de démarrage au point mort*	*Interruptor de arranque en punto muerto*
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	*Filtre anti-parasites (pour pression d'huile)*	*Filtro contra el ruido (para la presión de aceite)*
O 1	O/D Solenoid	*Solenoïde de vitesse surmultipliée*	*Solenoide de sobremarcha*
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	*Unité d'émission de manomètre de pression d'huile*	*Medidor del emisor de presión de aceite*
P 2	Power Outlet	*Prise électrique*	*Tomacorriente*
R 1	Rear Washer Motor	*Moteur de lave-glace AR*	*Motor del lavador trasero*
S 2	Speed Sensor	*Capteur de vitesse*	*Sensor de velocidad*
S 4	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 5	Starter	*Démarreur*	*Arrancador*
S 6	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
S 7	Starter Relay	*Relais de démarreur*	*Relé de arrancador*
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de transfert 2-4*	*Actuador del motor de control de transferencia 2-4*
T 3	Transfer L4 Position SW	*Cont de position L4 de transfert*	*Interruptor de posición L4 de la transferencia*
T 4	Transfer Neutral Position SW	*Contacteur de position neutre de transfert*	*Int. de posición de punto muerto de transferencia*
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 4ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para cuarta)*
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	*Contacteur de position de boîte de vitesses (pour 5ème)*	*Int. de posición de la transmisión (para quinta)*
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	*Relais de commutation 12-24 volts*	*Relé de conmutación de tensión de 12-24 voltios*
V 7	Vacuum SW (for Brake)	*Contacteur à dépression (pour frein)*	*Interruptor de vacío (para el freno)*
W 3	Water Temp. Sender	*Transmetteur de température d'eau*	*Transmisor de temperatura de agua*
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	*Capteur de témperature d'eau (pour bougie de préchauffage)*	*Sensor de temperatura de agua (para tapón encendedor)*
W 5	Winch Magnetic SW	*Contacteur magnétique de treuil*	*Int. magnético de grúa*
W 6	Winch Motor	*Moteur de treuil*	*Motor de grúa*

Position of Parts in Engine Compartment

[RHD: 1HZ]

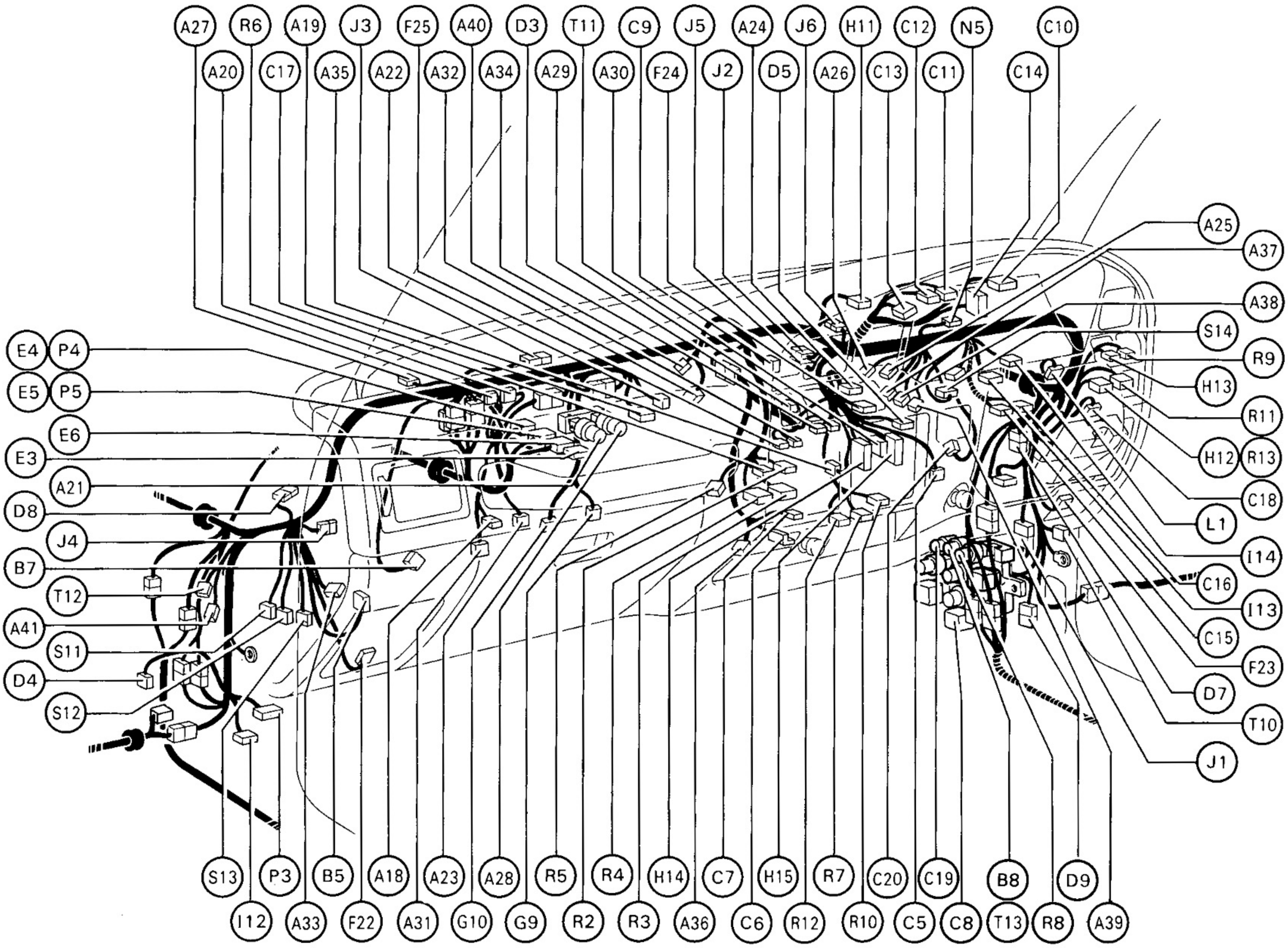


Position of Parts in Engine Compartment

Code	English	Deutsche
A 1	A/C Ambient Temp. Sensor	Außentemperaturfühler
A 2	A/C Condenser Fan Motor	Kondensatorlüftermotor
A 3	A/C Idle-Up VSV	Leerlauferhöhung-Unterdruckschaltventil
A 4	A/C Magnetic Clutch	Magnetkupplung
A 6	A/C Magnetic Valve	Klimaanlage Magnetventil
A 7	A/C Pressure SW	Klimaanlagendruckschalter
A 8	A/C Water Temp. SW	Klimaanlagen-Wassertemperaturschalter
A 9	A/T Fluid Temp. Sensor	Automatikgetriebe Flüssigkeitstemperatursensor
A 10	Air Cleaner Warning SW	Luftfilter-Warnschalter
A 13	Alternator	Generator
A 14	Alternator	Generator
A 15	Auto Antenna Control Motor (LH)	Antennensteuermotor, links
A 17	Auto Antenna Sensor	Antennensensor
B 1	Back-Up Light SW	Rückfahrscheinwerfer
B 2	Back-Up Light and A/T Indicator SW	Rückfahrscheinwerfer und Fahrstufenanzeigenschalter
B 3	Brake Fluid Level SW	Bremsflüssigkeitsstandschalter
C 1	Check Connector	Prüfstecker
F 1	Front Clearance Light LH	Vordere linke Begrenzungsleuchte
F 2	Front Clearance Light RH	Vordere rechte Begrenzungsleuchte
F 3	Front Side Turn Signal Light LH	Seitliche linke Blinkleuchte
F 4	Front Side Turn Signal Light RH	Seitliche rechte Blinkleuchte
F 5	Front Turn Signal Light LH	Vordere linke Blinkleuchte
F 6	Front Turn Signal Light RH	Vordere rechte Blinkleuchte
F 7	Front Washer Motor	Scheibenwaschermotor
F 8	Front Wiper Control Motor	Scheibenwischersteuermotor
F 11	Fuel Cut Solenoid and Pick-Up Sensor	Kraftstoffsperrsolenoid und Drehzahlaufnehmer
F 12	Fuel Heater	Kraftstoffvorwärmer
F 13	Fuel Sedimentary SW	Abscheiderschalter
F 14	Fusible Link (AM1)	Schmelzsicherung (AM1)
F 17	Fusible Link (GLOW)	Schmelzsicherung (GLOW)
F 18	Fusible Link (Glow Plug)	Schmelzsicherung (Glühkerzen)
F 19	Fusible Link (MAIN)	Schmelzsicherung (MAIN)
F 20	Fusible Link (ST)	Schmelzsicherung (ST)
F 21	4WD Indicator SW	Vierradantrieb-Kontrolleuchtenschalter
G 1	Glow Plug	Glühkerzen
G 2	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 3	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 4	Glow Plug Relay	Glühkerzenrelais
G 5	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 6	Glow Plug Relay (Sub)	Glühkerzennebenrelais (Sub)
G 7	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
G 8	Glow Plug Resistor	Vorschaltwiderstand
H 1	Headlight Beam Level Control Actuator LH	Linker Leuchtweitenstellantrieb
H 2	Headlight Beam Level Control Actuator RH	Rechter Leuchtweitenstellantrieb
H 3	Headlight Cleaner Motor	Scheinwerferwaschermotor
H 4	Headlight Cleaner Relay	Scheinwerferwascherrelais
H 5	Headlight No. 1 LH	Scheinwerfer Nr. 1 links
H 6	Headlight No. 1 RH	Scheinwerfer Nr. 1 rechts
H 7	Headlight No. 2 LH	Scheinwerfer Nr. 2 links
H 8	Headlight No. 2 RH	Scheinwerfer Nr. 2 rechts
H 9	Horn	Hupe
H 10	Horn	Hupe
N 1	Neutral Start SW	Anlaßsperrschalter
N 4	Noise Filter (for Oil Pressure)	Störschutzfilter (Öldruck)
O 1	O/D Solenoid	Overdrive-Solenoid
O 2	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
O 3	Oil Pressure Sender Gauge	Öldruckgeberanzeige
P 2	Power Outlet	Kraftabtrieb
R 1	Rear Washer Motor	Heckscheibenwaschermotor
S 2	Speed Sensor	Geschwindigkeitssensor
S 4	Starter	Anlasser
S 5	Starter	Anlasser
S 6	Starter Relay	Anlasserrelais
S 7	Starter Relay	Anlasserrelais
T 2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator	Verteilergetriebe-Stellmotor 2-4
T 3	Transfer L4 Position SW	Verteilergetriebeschalter L4
T 4	Transfer Neutral Position SW	Verteilergetriebe-Neutralpositionsschalter
T 5	Transmission Position SW (for 4th)	Getriebepositionschalter (4. Gang)
T 6	Transmission Position SW (for 5th)	Getriebepositionschalter (5. Gang)
T 8	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
T 9	12-24 Volt Switchover Relay	Umschaltrelais 12/24 V
V 7	Vacuum SW (for Brake)	Unterdruckschalter (Bremse)
W 3	Water Temp. Sender	Kühlmitteltemperaturgeber
W 4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug)	Kühlmitteltemperatursensor (Glühkerzen)
W 5	Winch Magnetic SW	Winden-Magnetschalter
W 6	Winch Motor	Windemotor

Position of Parts in Instrument Panel

[RHD]



Code	English	*Français*	*Español*
A 18	A/C 20A Fuse	*Fusible coupe-circuit de climatiseur 20A*	*Fusible 20A del A/C*
A 19	A/C Amplifier	*Amplificateur d'air conditionné*	*Amplificador del A/C*
A 20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	*Relais de coupure d'air conditionné (pour température d'eau)*	*Relé de corte del A/C (para temperatura del agua)*
A 21	A/C Magnetic Clutch Relay	*Relais embrayage magnétique d'air conditionné*	*Relé de embrague magnético del A/C*
A 22	A/C Power Transistor	*Transistor d'alimentation d'air conditionné*	*Transistor de potencia del A/C*
A 23	A/C Relay Box	*Boîte de relais A/C*	*Caja de relés del A/C*
A 24	A/C Room Temp. Sensor	*Capteur de température de l'habitacle du climatiseur*	*Sensor de temperatura del compartimiento del acondicionador de aire*
A 25	A/C Short Connector	*Connecteur court A/C*	*Conector de cortocircuito del A/C*
A 26	A/C Short Connector	*Connecteur court A/C*	*Conector de cortocircuito del A/C*
A 27	A/C Solar Sensor	*Capteur solaire d'air conditionné*	*Sensor solar del A/C*
A 28	A/C Starter Cut Relay	*Relais de coupure au démarrage d'air conditionné*	*Relé de corte del arrancador del A/C*
A 29	A/C System Amplifier	*Amplificateur de système d'air conditionné*	*Amplificador del sistema del A/C*
A 30	A/C Temp. Control SW	*Contacteur de contrôle de temp. A/C*	*Int. de control de la temperatura del A/C*
A 31	A/C Thermistor and A/C Evaporator Temp. Sensor	*Thermistance d'air conditionné et capteur de température de l'évaporateur du climatiseur*	*Termistor del A/C y sensor de temperatura del evaporador del A/C*
A 32	A/C Water Temp. Sensor	*Capteur de témperature d'eau d'air conditionné*	*Sensor de temperatura de agua del A/C*
A 33	Air Inlet Servo Motor	*Moteur d'asservissement d'entrée d'air*	*Motor del servomecanismo de entrada de aire*
A 34	Air Mix Control Servo Motor	*Moteur d'asservissement de contrôle de mélange d'air*	*Motor del servomecanismo de control de mezcla de aire*
A 35	Air Vent Mode Control Servo Motor	*Moteur d'asservissement de contrôle du mode de ventilation d'air*	*Motor del servomecanismo de control de modo de ventilación de aire*
A 36	Ashtray	*Cendrier*	*Cenicero*
A 37	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 38	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 39	Auto A/C ECU	*Unité ECU A/C automatique*	*ECU del A/C automático*
A 40	Auto Antenna Control SW	*Moteur de commande d'antenne automatique*	*Interruptor de control de la antena automática*
A 41	Auto Antenna ECU	*Unité ECU d'antenne automatique*	*ECU de antena automática*
B 5	Blower Motor (for A/C)	*Moteur de soufflerie (pour air conditionné)*	*Motor del soplador (para A/C)*
B 7	Blower Resistor	*Résistance de soufflerie*	*Resistor del soplador*
B 8	Bulb Check Relay	*Relais de contrôle d'ampoules*	*Relé de comprobación de la bombilla*

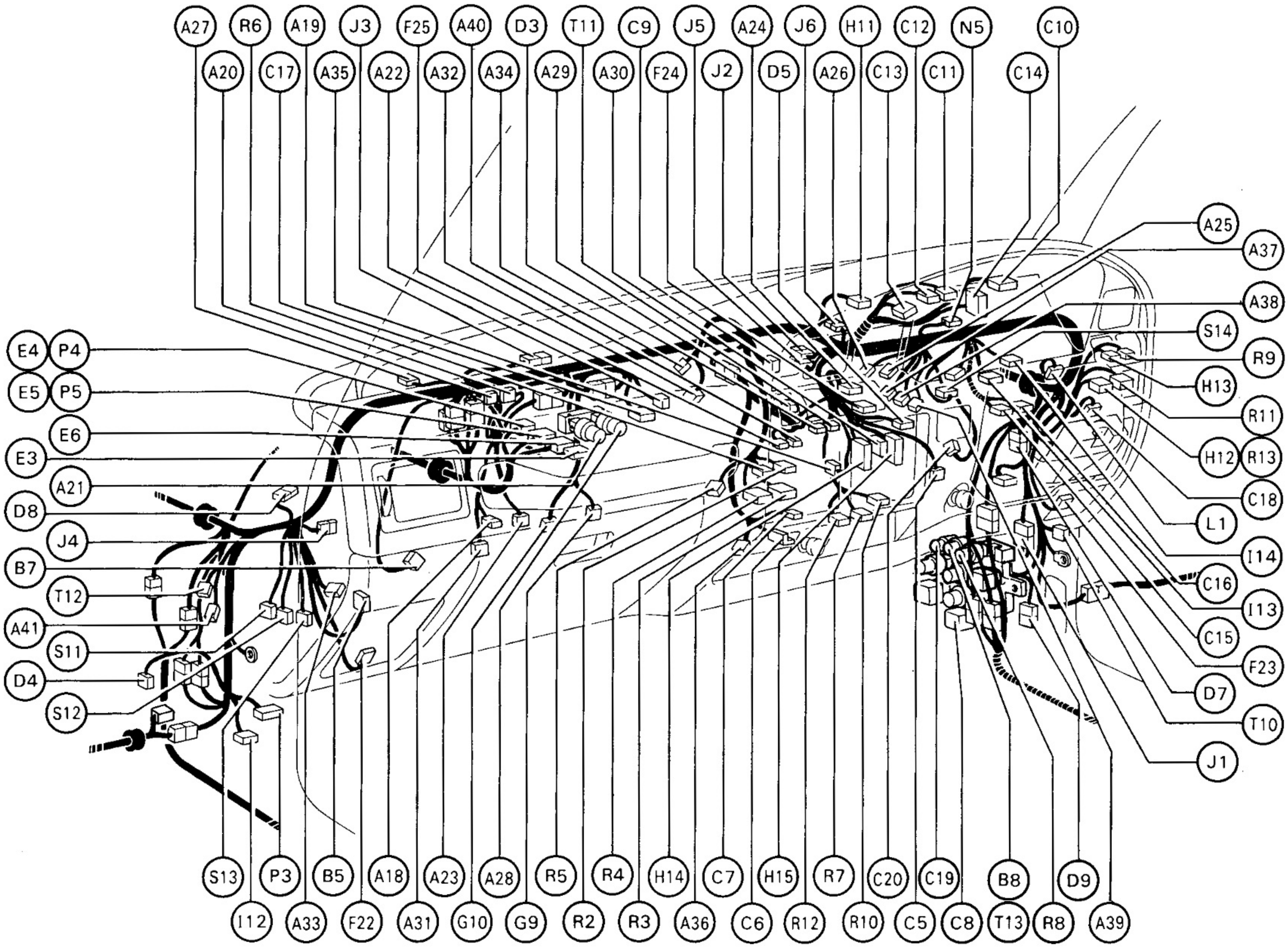
Position of Parts in Instrument Panel (Cont'd)

Code	English	*Français*	*Español*
C 5	Choke SW	*Contacteur de témoin de starter*	*Interruptor del estrangulador*
C 6	Cigarette Lighter	*Allume-cigare*	*Encendedor de cigarrillos*
C 7	Cigarette Lighter Illumination	*Eclairage d'llume-cigare*	*Iluminación del encendedor de cigarrillos*
C 8	Circuit Opening Relay	*Relais d'ouverture de circuit*	*Relé de abertura del circuito*
C 9	Clock	*Montre*	*Reloj*
C 10	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 11	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 12	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 13	Combination Meter	*Bloc d'instruments de bord*	*Medidor de combinación*
C 14	Combination Meter (A/T Indicator)	*Bloc d'instruments de bord (Témoin de boîte de vitesses automatique)*	*Medidor de combinación (Indicador de la A/T)*
C 15	Combination SW	*Commande combinée*	*Interruptor combinado*
C 16	Combination SW	*Commande combinée*	*Interruptor combinado*
C 17	Cooling Fan (for Radio and Tape Player)	*Ventilateur de refroidissement (pour autoradio et lecteur)*	*Ventilador de enfriamiento (para radio y tocacintas)*
C 18	Cooling Fan ECU (for Engine Compartment)	*Unité ECU de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*ECU del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
C 19	Cooling Fan Relay (for Engine Compartment)	*Relais de ventilateur de refroidissement (pour compartiment moteur)*	*Relé del ventilador de enfriamiento (para compartimiento de motor)*
C 20	Cruise Control ECU	*Unité ECU de contrôle de croisière*	*Ecu del control de crucero*
D 3	Defogger SW	*Interrupteur de dégivrage*	*Interruptor del desempañador*
D 4	Diff. Lock ECU	*Unité ECU de verrouillage de différentiel*	*ECU de bloqueo del diferencial*
D 5	Diff. Lock Control SW	*Contacteur de contrôle de verrouillage de différentiel*	*Int. de control de bloqueo del diferencial*
D 7	Diode (for Interior Light)	*Diode (pour eclairage d'habitacle)*	*Diodo (para luz interior)*
D 8	Diode (for Interior Light)	*Diode (pour eclairage d'habitacle)*	*Diodo (para luz interior)*
D 9	Diode (for Rear Fog Light)	*Diode (pour feux anti-brouillard AR)*	*Diodo (para luz de los faros antiniebra traseros)*
E 3	Emission ECU	*Unité ECU de anti-pollution*	*ECU de emisión*
E 4	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
E 5	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
E 6	Engine ECU	*Unité de commande électronique de contrôle moteur*	*Unidad de control electrónico del motor*
F 22	Front Speaker LH	*Haut-parleur avant gauche*	*Altavoz delantero, izquierdo*
F 23	Front Speaker RH	*Haut-parleur avant droite*	*Altavoz delantero, derehcho*
F 24	Fuel Sedimentry Buzzer	*Buzzer sédimentaire d'essence*	*Zumbador de sedimentos de combustible*
F 25	Fuel Tank Changeover SW	*Contacteur de commutation de réservoir d'essence*	*Int. de cambio del depósito de combustible*
F 26	Fuse Block	*Bloc de fusible*	*Bloque de fusible*
G 9	Glove Box Light	*Eclairage de boîte à gants*	*Luz de la guantera*
G 10	Glove Box Light SW	*Contacteur d'éclairage de boîte à gants*	*Interruptor de la luz de la guantera*
H 11	Hazard SW	*Interrupteur de feux de détresse*	*Interruptor de peligro*
H 12	Headlight Beam Level Control SW	*Contacteur de contrôle de niveau de faisceau de projecteur*	*Interruptor de control del nivel del foco del faro*
H 13	Headlight Cleaner SW	*Cont de lave-projecteurs*	*Interruptor del lavador de los faros*
H 14	Heater Blower SW (w/o A/C), or Heater Blower SW and A/C SW (w/ A/C)	*Commutateur de ventilateur de chauffage (sans air conditionné), ou commutateur de ventilateur de chauffage et commutateur d'air conditionné (avec air conditionné)*	*Interruptor del soplador del calefactor (sin A/C), o interruptor del soplador del calefactor e interruptor del A/C (con A/C)*
H 15	Heater Blower SW and A/C SW	*Commutateur de ventilateur de chauffage et commutateur d'air conditionné*	*Interruptor del soplador del calefactor e interruptor del A/C*
I 12	Ignition Key Cylinder Light Relay	*Relais d'éclairage de barrillet de clé de contact*	*Relé de la luz del cilindro de la llave de encendido*
I 13	Ignition Key Cylinder Light	*Eclairage de barrillet de clé de contact*	*Luz del cilindro de la llave de encendido*
I 14	Ignition and Unlock Warning SW	*Allumage et cont de voyant de non-verrouillage*	*Encendido e interruptor de advertencia de desbloqueo*
J 1	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 2	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 3	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 4	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 5	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
J 6	Junction Connector	*Connecteur de jonction*	*Conector de enlace*
L 1	Light Reminder Relay	*Relais de rappel d'éclairage en fonction*	*Relé de advertencia de la luz*
N 5	Noise Filter (for Stop Light)	*Filtre anti-parasites (pour feux de stop)*	*Filtro contra el ruido (para luz de parada)*
P 3	PPS ECU	*PPS ECU*	*ECU PPS*
P 4	Pre-Heating Timer	*Temporisateur de bougies de préchauffage*	*Temporizador de precalentamiento*
P 5	Pre-Heating Timer	*Temporisateur de bougies de préchauffage*	*Temporizador de precalentamiento*
R 2	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 3	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 4	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 5	Radio and Player	*Autoradio et lecteur*	*Radiocasete*
R 6	Rear A/C Relay	*Relais d'air conditionné arrière*	*Relé del A/C trasero*
R 7	Rear A/C SW	*Commutateur d'air conditionné arrière*	*Interruptor del A/C trasero*
R 8	Rear Fog Light Relay	*Relais de feux anti-brouillard AR*	*Relé de los faros antiniebla traseros*
R 9	Rear Fog Light SW	*Interrupteur de feux anti-brouillard AR*	*Interruptor de la luz de los faros antiniebla traseros*
R 10	Rear Heater SW	*Contacteur de chauffage arrière*	*Int. de calefacción trasera*
R 11	Remote Control Mirror SW	*Interrupteur de moteur de rétroviseur télécommandé*	*Interruptor del espejo retrovisor con control remoto*
R 12	Rheostat (w/ Headlight Beam Level Control)	*Rhéostat (avec contrôle de niveau de faisceau de projecteur)*	*Reostato (con control del nivel del foco del faro)*
R 13	Rheostat (w/o Headlight Beam Level Control)	*Rhéostat (sans contrôle de niveau de faisceau de projecteur)*	*Reostato (sin control del nivel del foco del faro)*
S 11	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 12	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 13	Stereo Component Amplifier	*Amplificateur de composant stéréo*	*Amplificador de componente de estéreo*
S 14	Stop Light SW (w/o Cruise Control) or Cruise Control Stop SW and Stop Light SW (w/ Cruise Control)	*Contacteur de feux de stop (sans contrôle de croisière) ou contacteur de stop de contrôle de croisière et contacteur de feux de stop (avec contrôle de croisière)*	*Interruptor de la luz de parada (sin control de crucero) o interruptor de parada del control de crucero e interruptor de la luz de parada (con control de crucero)*
T 10	Transfer Control Relay	*Relais de commande de transfert*	*Relé de control de la transferencia*
T 11	Transfer Control SW	*Cont de commande de transfert*	*Interruptor de control de la transferencia*
T 12	12-24 Volt Switchover Timer Relay	*Relais de temporisateur de commutation 12-24 volt*	*Relé del temporizador de conmutación de 12-24 voltios*
T 13	24 Volt Hold Warning Relay	*Relais d'avertissement de maintien 24 volts*	*Relé de aviso de retención de 24 voltios*

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

Position of Parts in Instrument Panel

[RHD]



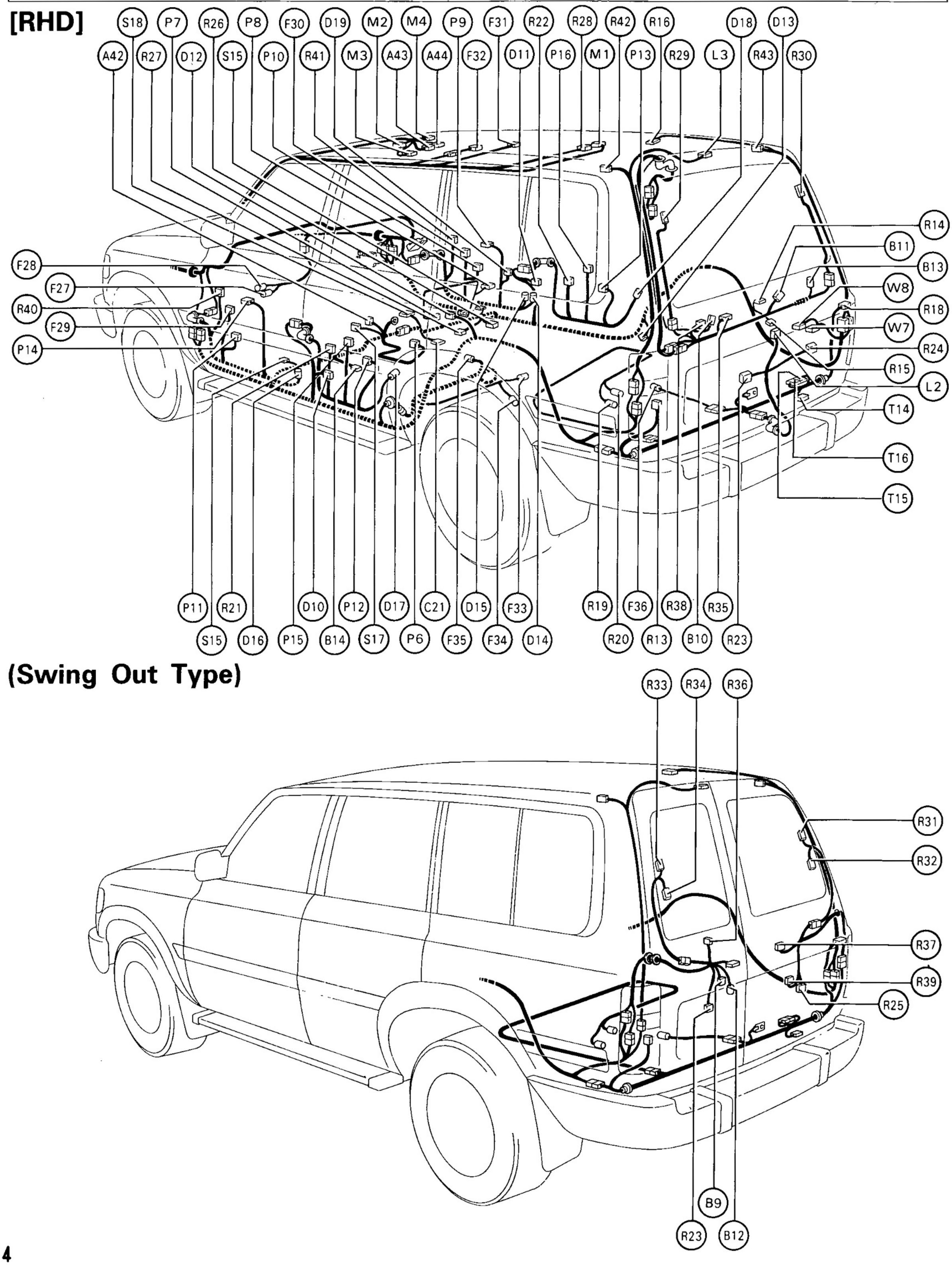
Code	English	Deutsche
A 18	A/C 20A Fuse	Klimaanlagesicherung 20A
A 19	A/C Amplifier	Klimaanlagenverstärker
A 20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	Klimaanlagenabschaltrelais (Kühlmitteltemperatur)
A 21	A/C Magnetic Clutch Relay	Magnetkupplungsrelais
A 22	A/C Power Transistor	Leistungstransistor
A 23	A/C Relay Box	Klimaanlagenrelaiskasten
A 24	A/C Room Temp. Sensor	Innentemperaturfühler
A 25	A/C Short Connector	Klimaanlagekurzstecker
A 26	A/C Short Connector	Klimaanlagekurzstecker
A 27	A/C Solar Sensor	Sonnensensor
A 28	A/C Starter Cut Relay	Klimaanlage Klimaanlage-Abschaltrelais
A 29	A/C System Amplifier	Klimaanlagenverstärker
A 30	A/C Temp. Control SW	Klimaanlagentemperaturschalter
A 31	A/C Thermistor and A/C Evaporator Temp. Sensor	Thermistor und Verdampfertemperaturfühler
A 32	A/C Water Temp. Sensor	Wassertemperatursensor
A 33	Air Inlet Servo Motor	Lufteinlaßservomotor
A 34	Air Mix Control Servo Motor	Luftmischstellmotor
A 35	Air Vent Mode Control Servo Motor	Belüftungs-Stellmotor
A 36	Ashtray	Aschenbecher
A 37	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 38	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 39	Auto A/C ECU	Auto Klimaanlage ECU
A 40	Auto Antenna Control SW	Antennensteuerschalter
A 41	Auto Antenna ECU	Elektrische Antenne ECU (Einspritzsteuergerät)
B 5	Blower Motor (for A/C)	Gebläsemotor (Klimaanlage)
B 7	Blower Resistor	Gebläsewiderstand
B 8	Bulb Check Relay	Glühlampenausfallprüfrelais

Position of Parts in Instrument Panel (Cont'd)

Code	English	Deutsche
C 5	Choke SW	Starterklappenschalter
C 6	Cigarette Lighter	Zigarettenanzünder
C 7	Cigarette Lighter Illumination	Zigarettenanzünderbeleuchtung
C 8	Circuit Opening Relay	Schaltkreisrelais
C 9	Clock	Uhr
C 10	Combination Meter	Kombiinstrument
C 11	Combination Meter	Kombiinstrument
C 12	Combination Meter	Kombiinstrument
C 13	Combination Meter	Kombiinstrument
C 14	Combination Meter (A/T Indicator)	Kombiinstrument (Fahrstufenanzeige)
C 15	Combination SW	Kombischalter
C 16	Combination SW	Kombischalter
C 17	Cooling Fan (for Radio and Tape Player)	Lüfter (für Radio und Casettenspieler)
C 18	Cooling Fan ECU (for Engine Compartment)	Lüftersteuergerät (Motorraum)
C 19	Cooling Fan Relay (for Engine Compartment)	Lüfterrelais (Motorraum)
C 20	Cruise Control ECU	Steuergerät
D 3	Defogger SW	Scheibenheizungsschalter
D 4	Diff. Lock ECU	Differentialsperrsteuergerät
D 5	Diff. Lock Control SW	Sperrdiferentialschalter
D 7	Diode (for Interior Light)	Diode (Innenbeleuchtung)
D 8	Diode (for Interior Light)	Diode (Innenbeleuchtung)
D 9	Diode (for Rear Fog Light)	Diode (Nebelschlußleuchte)
E 3	Emission ECU	Abgasreinigungssteuergerät
E 4	Engine ECU	Motorsteuergerät
E 5	Engine ECU	Motorsteuergerät
E 6	Engine ECU	Motorsteuergerät
F 22	Front Speaker LH	Linker Frontlautsprecher
F 23	Front Speaker RH	Rechter Frontlautsprecher
F 24	Fuel Sedimentry Buzzer	Abscheiderwarnsummer
F 25	Fuel Tank Changeover SW	Kraftstofftankumschalter
F 26	Fuse Block	Sicherungskasten
G 9	Glove Box Light	Handschuhfachbeleuchtung
G 10	Glove Box Light SW	Handschuhfachleuchtenschalter
H 11	Hazard SW	Warnblinkschalter
H 12	Headlight Beam Level Control SW	Leuchtweitenstellschalter
H 13	Headlight Cleaner SW	Scheinwerferwascherschalter
H 14	Heater Blower SW (w/o A/C), or Heater Blower SW and A/C SW (w/ A/C)	Heizgebläseschalter (ohne Klimaanlage), oder Heizgebläseschalter und Klimaanlagenschalter (mit Klimaanlage)
H 15	Heater Blower SW and A/C SW	Heizgebläseschalter und Klimaanlagenschalter
I 12	Ignition Key Cylinder Light Relay	Zündschloßleuchtenrelais
I 13	Ignition Key Cylinder Light	Zündschloßleuchte
I 14	Ignition and Unlock Warning SW	Zünd- und Entriegelungswarnschalter
J 1	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 2	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 3	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 4	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 5	Junction Connector	Verbindungsstecker
J 6	Junction Connector	Verbindungsstecker
L 1	Light Reminder Relay	Beleuchtungswarnrelais
N 5	Noise Filter (for Stop Light)	Störschutzfilter (Bremsleuchten)
P 3	PPS ECU	Steuergerät für drehzahlabhängige Servolenkung
P 4	Pre-Heating Timer	Vorheizschaltuhr
P 5	Pre-Heating Timer	Vorheizschaltuhr
R 2	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 3	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 4	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 5	Radio and Player	Radio und Casettenspieler
R 6	Rear A/C Relay	Hinteres Klimaanlagenrelais
R 7	Rear A/C SW	Klimaanlagenschalter, hinten
R 8	Rear Fog Light Relay	Nebelschlußleuchtenrelais
R 9	Rear Fog Light SW	Nebelschlußleuchtenschalter
R 10	Rear Heater SW	Hinterer Heizungsschalter
R 11	Remote Control Mirror SW	Rückspiegelstellschalter
R 12	Rheostat (w/ Headlight Beam Level Control)	Widerstand (mit Leuchtweiteneinstellung)
R 13	Rheostat (w/o Headlight Beam Level Control)	Widerstand (ohne Leuchtweiteneinstellung)
S 11	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 12	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 13	Stereo Component Amplifier	Stereokomponentenverstärker
S 14	Stop Light SW (w/o Cruise Control) or Cruise Control Stop SW and Stop Light SW (w/ Cruise Control)	Bremsleuchtenschalter (ohne Geschwindigkeitskonstanthalter) oder Bremsschalter und Bremsleuchtenschalter (mit Geschwindigkeitskonstanthalter)
T 10	Transfer Control Relay	Verteilergetrieberelais
T 11	Transfer Control SW	Verteilergetriebeschalter
T 12	12-24 Volt Switchover Timer Relay	Umschalttimerrelais 12/24 V
T 13	24 Volt Hold Warning Relay	Warnrelais 24 V

Position of Parts in Body

[RHD]



(Swing Out Type)

Position of Parts in Body

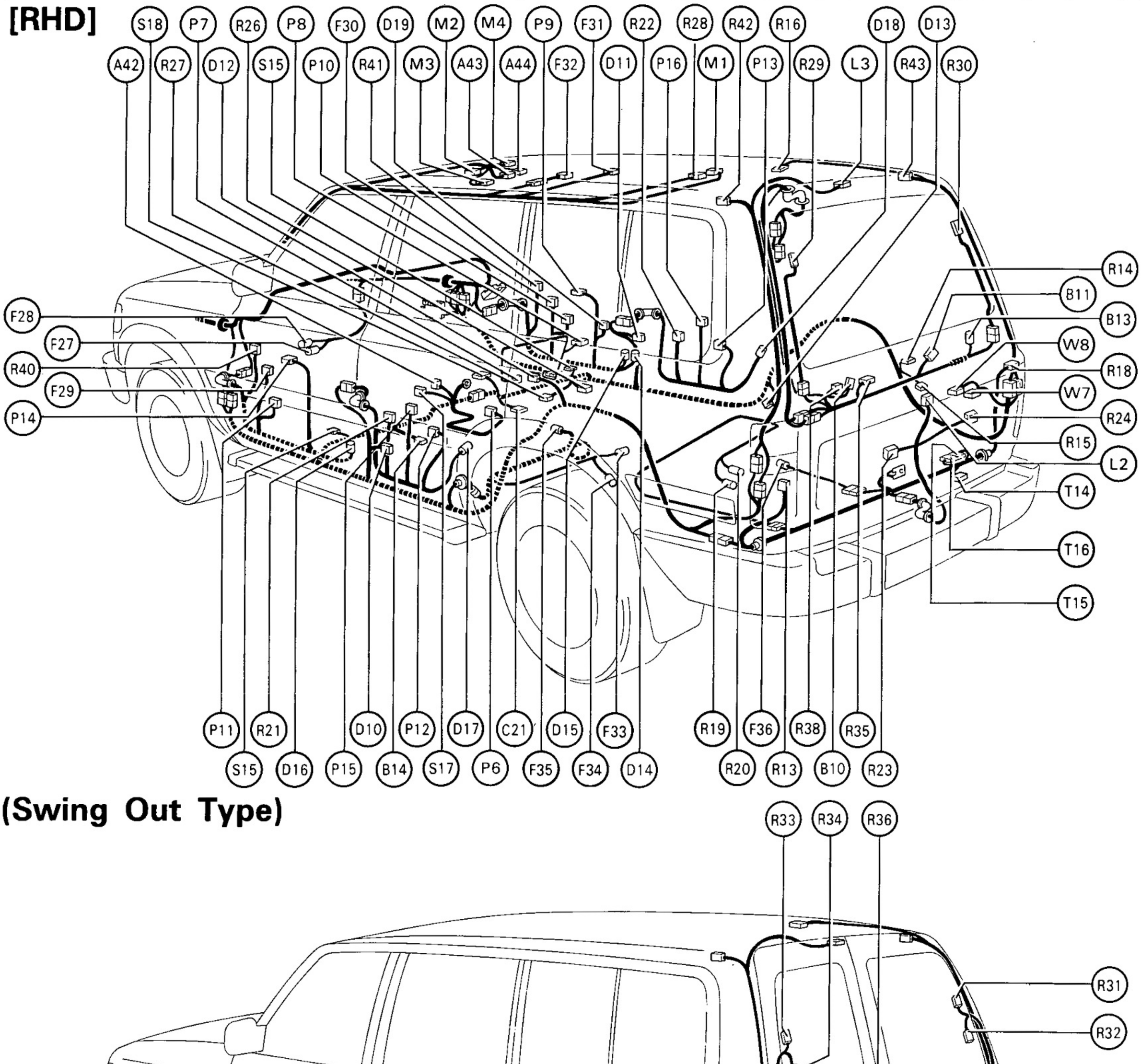
Code	English	Français	Español
A 42	A/T Shift Lever Illumination	*Illumination de levier de sélection A/T*	*Iluminación de la palanca de cambios de A/T*
A 43	Accessory Meter	*Compteur accessoire*	*Medidor accesorio*
A 44	Accessory Meter	*Compteur accessoire*	*Medidor accesorio*
B 9	Back Door Courtesy SW (Swing Out)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (portière arrière)(Orientation extérieure)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (Basculación)*
B 10	Back Door Courtesy SW (w/o Rear Wiper of Tail Gate)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (sans essuie-glace arrière de hayon)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (sin limpiador trasero de la puerta posterior)*
B 11	Back Door Courtesy SW (w/ Rear Wiper of Tail Gate)	*Contacteur d'éclairage par ouverture de hayon (avec essuie-glace arrière de hayon)*	*Interruptor de cortesía de la puerta posterior (con limpiador trasero de la puerta posterior)*
B 12	Back Door Lock Control Motor (Swing Out)	*Moteur de contrôle de serrure de hayon (Orientation extérieure)*	*Motor de control de bloqueo de la puerta trasera (Basculación)*
B 13	Back Door Lock Control Motor (Tail Gate)	*Moteur de contrôle de serrure de hayon (Hayon)*	*Motor de control de bloqueo de la puerta trasera (Puerta posterior)*
B 14	Buckle SW	*Interrupteur de boucles de ceinture*	*Interruptor de la hebilla*
C 21	Cool/Ice Box	*Boîte à glace/rafraîchissement*	*Enfriador/cubitera*
D 10	Door Courtesy SW Front LH	*Contacteur d'éclairage par ouverture de portière avant gauche*	*Interruptor de la luz de cortesía de la puerta, delantera izquierda*
D 11	Door Courtesy SW Front RH	*Contacteur d'éclairage par ouverture de portière avant droit*	*Interruptor de la luz de cortesía de la puerta, delantera derecha*
D 12	Door Courtesy SW Rear LH	*Contacteur d'ouverture de portière arrière gauche*	*Interruptor de cortesía de puerta, trasero izquierdo*
D 13	Door Courtesy SW Rear RH	*Contacteur d'ouverture de portière arrière droite*	*Interruptor de cortesía de puerta, trasero derecho*
D 14	Door Key Lock and Unlock SW (Driver's)	*Verrouillage de clé de portière et contacteur de déverrouillage (du conducteur)*	*Interruptor de seguro y abierta de la llave de puerta (conductor)*
D 15	Door Lock Control Motor (Driver's)	*Moteur de commande de verrouillage de portières (du conducteur)*	*Motor de control de cierre de la puerta (conductor)*
D 16	Door Lock Control Motor (Passenger's)	*Moteur de commande de verrouillage de portières (du passager)*	*Motor de control de cierre de la puerta (pasajero)*
D 17	Door Lock Control Motor Rear LH	*Moteur de commande de verrouillage de portières arrière gauche*	*Motor de control de cierre de la puerta , trasero izquierdo*
D 18	Door Lock Control Motor Rear RH	*Moteur de commande de verrouillage de portières arrière droite*	*Motor de control de cierre de la puerta , trasero derecho*
D 19	Door Lock Control Relay	*Relais de commande de verrouillage de portières*	*Relé de control de cierre de la puerta*
F 27	Front Diff. Lock Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de verrouillage de différentiel avant*	*Actuador del motor de control de bloqueo del diferencial frontal*
F 28	Front Diff. Lock Position SW	*Contacteur de position de verrouillage de différentiel avant*	*Int. de posición de bloqueo del diferencial frontal*
F 29	Front Door Speaker LH	*Haut-parleur de porte avant gauche*	*Altavoz izquierdo de la puerta delantera*
F 30	Front Door Speaker RH	*Haut-parleur de porte avant droite*	*Altavoz derecho de la puerta delantera*
F 31	Front Interior Light	*Eclairage d'habitacle avant*	*Luz interior, delantero*
F 32	Front Interior Light (w/ Moon Roof)	*Eclairage d'habitacle avant (avec toit ouvrant transparent)*	*Luz interior, delantero (con techo deslizante)*
F 33	Fuel Control Valve (for Return)	*Soupape de contrôle d'essence (pour retour)*	*Válvula dce control del combustible (para retorno)*
F 34	Fuel Control Valve (for Spray)	*Soupape de contrôle d'essence (pour vaporisation)*	*Válvula dce control del combustible (para rociado)*
F 35	Fuel Sender (Ex. 3F-E Engine) or Fuel Sender and Pump (3F-E Engine)	*Sonde de niveau de carburant (sauf moteur 3F-E) ou sonde de niveau et pompe de carburant (Moteur 3F-E)*	*Transmisor de combustible (Ex. motor 3F-E) o transmisor y bomba de combustible (Motor 3F-E)*
F 36	Fuel Sender (Sub)	*Sonde de niveau de carburant (Auxiliaire)*	*Transmisor de combustible (Secund.)*
L 2	Licence Plate Light	*Eclairage de plaque d'immatriculation*	*Luz de la placa de matrícula*
L 3	Luggage Compartment Light	*Eclairage de coffre à bagages*	*Luz del compartimiento de equipajes*
M 1	Magnet Field Sensor	*Capteur de champ magnétique*	*Sensor del campo magnético*
M 2	Moon Roof Control Relay	*Relais de commande de toit ouvrant transparent*	*Relé de control del techo deslizante*
M 3	Moon Roof Control SW and Personal Light or, Personal Light (w/o Moon Roof)	*Interrupteur de commande de toit ouvrant transparent et eclairage individuel ou eclairage individuel (sans toit ouvrant transparent)*	*Interruptor de control del techo deslizante y luz personal o, luz personal (sin techo deslizante)*
M 4	Moon Roof Limit SW and Motor	*Moteur et contacteur de limite de toit ouvrant*	*Interruptor y motor de límite del techo deslizante*
P 6	Parking Brake SW	*Interrupteur de lampe-témoin de frein à main*	*Interruptor del freno de estacionamiento*
P 7	Power Seat Motor	*Moteur de siège à commande électrique*	*Motor del asiento eléctrico*
P 8	Power Seat SW	*Contacteur de siège à commande électrique*	*Interruptor del asiento eléctrico*
P 9	Power Window Master SW	*Interrupteur général de lève-glace électrique*	*Interruptor principal de la ventanilla automática*
P 10	Power Window Motor (Driver's)	*Moteur de lève-glace électrique (du conducteur)*	*Motor de la ventanilla automática (conductor)*
P 11	Power Window Motor (Passenger's)	*Moteur de lève-glace électrique (du passager)*	*Motor de la ventanilla automática (pasajero)*
P 12	Power Window Motor Rear LH	*Moteur de lève-glace électrique arrière gauche*	*Motor de la ventanilla automática, trasera IZQ.*
P 13	Power Window Motor Rear RH	*Moteur de lève-glace électrique arrière droite*	*Motor de la ventanilla automática, trasera DER.*
P 14	Power Window SW (Passenger's)	*Contacteur de lève-glace électrique (du passager)*	*Interruptor de la ventanilla automática (pasajero)*
P 15	Power Window SW Rear LH	*Contacteur de lève-glace èlectrique arrière gauche*	*Interruptor de la ventanilla automática, trasera IZQ.*
P 16	Power Window SW Rear RH	*Contacteur de lève-glace électrique arrière droite*	*Interruptor de la ventanilla automática, trasera DER.*
R 14	Rear A/C Amplifier	*Amplificateur d'air conditionné arrière*	*Amplificador del A/C trasero*
R 15	Rear A/C Blower Controller	*Contrôleur de soufflerie A/C arrière*	*Controlador del soplador del A/C trasero*
R 16	Rear A/C SW (for Roof)	*Commutateur d'air conditionné arrière (pour toit)*	*Interruptor del A/C trasero (para el techo)*
R 17	Rear Combination Light LH	*Dispositif d'éclairage arrière combiné gauche*	*Luces combinadas traseras, izquierda*
R 18	Rear Combination Light RH	*Dispositif d'éclairage arrière combiné droite*	*Luces combinadas traseras, derecha*
R 19	Rear Diff. Lock Control Motor Actuator	*Mécanisme de commande de moteur de contrôle de verrouillage de différentiel arrière*	*Actuador del motor de control de bloqueo del diferencial trasero*
R 20	Rear Diff. Lock Position SW	*Contacteur de position de verrouillage de différentiel arrière*	*Int. de posición de bloqueo del diferencial trasero*
R 21	Rear Door Speaker LH	*Haut-parleur de porte arrière gauche*	*Altavoz izquierdo de la puerta trasera*
R 22	Rear Door Speaker RH	*Haut-parleur de porte arrière droite*	*Altavoz derecho de la puerta trasera*
R 23	Rear Fog Light LH	*Feux anti-brouillard AR gauche*	*Luz de los faros antiniebla traseros IZQ.*
R 24	Rear Fog Light RH (Tail Gate)	*Feux anti-brouillard AR droite (Hayon)*	*Luz de los faros antiniebla traseros DER. (Puerta posterior)*
R 25	Rear Fog Light RH (Swing Out)	*Feux anti-brouillard AR droite (Orientation extèrieure)*	*Luz de los faros antiniebla traseros DER. (Basculación)*
R 26	Rear Heater	*Chauffage arrière*	*Rear Heater*
R 27	Rear Heater Relay	*Relais de chauffage arrière*	*Rear Relé del calefactor*
R 28	Rear Interior Light	*Eclairage d'habitacle arrière*	*Rear Luz interior*
R 29	Rear Window Defogger (+, Tail Gate)	*Dégivreur de lunette AR (+, Hayon)*	*Desempañador de la ventanilla trasera (+, Puerta posterior)*
R 30	Rear Window Defogger (−, Tail Gate)	*Dégivreur de funette AR (−, Hayon)*	*Desempañador de la ventanilla trasera (−, Puerta posterior)*
R 31	Rear Window Defogger LH (+, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR gauche (+, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera IZQ. (+, Basculación)*
R 32	Rear Window Defogger LH (−, Swing Out)	*Dégivreur de funette AR gauche (−, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera IZQ. (−, Basculación)*
R 33	Rear Window Defogger RH (+, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR droite (+, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera DER. (+, Basculación)*
R 34	Rear Window Defogger RH (−, Swing Out)	*Dégivreur de lunette AR droite (−, Orientation extérieure)*	*Desempañador de la ventanilla trasera DER. (−, Basculación)*
R 35	Rear Wiper Control Motor (Tail Gate)	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière (Hayon)*	*Motor de control del limpiador trasero (Puerta posterior)*
R 36	Rear Wiper Control Motor LH (Swing Out)	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière gauche (Orientation extérieure)*	*Motor de control del limpiador trasero IZQ. (Basculación)*
R 37	Rear Wiper Control Motor RH (Swing Out)j	*Moteur d'essuie-glace de para-brise arrière droite (Orientation extérieure)*	*Motor de control del limpiador trasero DER. (Basculación)*
R 38	Rear Wiper Control Relay (Tail Gate)	*Relais d'essuie-glace de pare-brise arrière (Hayon)*	*Rear Relé de control del limpiador (Puerta posterior)*
R 39	Rear Wiper Control Relay (Swing Out)	*Relais d'essuie-glace de pare-brise arrière (Orientation extérieure)*	*Rear Relé de control del limpiador (Basculación)*
R 40	Remote Control Mirror LH	*Miroir à télécommande gauche*	*Espejo retrovisor con control remoto, izquierda*
R 41	Remote Control Mirror RH	*Miroir à télécommande droite*	*Espejo retrovisor con control remoto, derecha*
R 42	Roof Speaker LH	*Haut-parleur de toit gauche*	*Altavoz izquierdo del techo*
R 43	Roof Speaker RH	*Haut-parleur de toit droit*	*Altavoz derecho del techo*
S 15	Seat Heater LH	*Chauffage de sièges gauche*	*Calefactor del asiento IZQ.*
S 16	Seat Heater RH	*Chauffage de sièges droite*	*Calefactor del asiento DER.*
S 17	Seat Heater SW LH	*Interrupteur de chauffage de sièges gauche*	*Interruptor del calefactor del asiento IZQ.*
S 18	Seat Heater SW RH	*Interrupteur de chauffage de sièges droite*	*Interruptor del calefactor del asiento DER.*
T 14	Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour sauf clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para excepto luz de la senál de giro)*
T 15	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para luz de la senál de giro)*
T 16	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	*Douille de remorque (pour clignotant)*	*Receptáculo para remolque (para luz de la senñl de giro)*
W 7	Woofer Speaker	*Haut-parleur woofer*	*Altavoz de graves*
W 8	Woofer Speaker Amplifier	*Amplificateur de haut-parleur woofer*	*Amplificador del altavoz de graves*

English

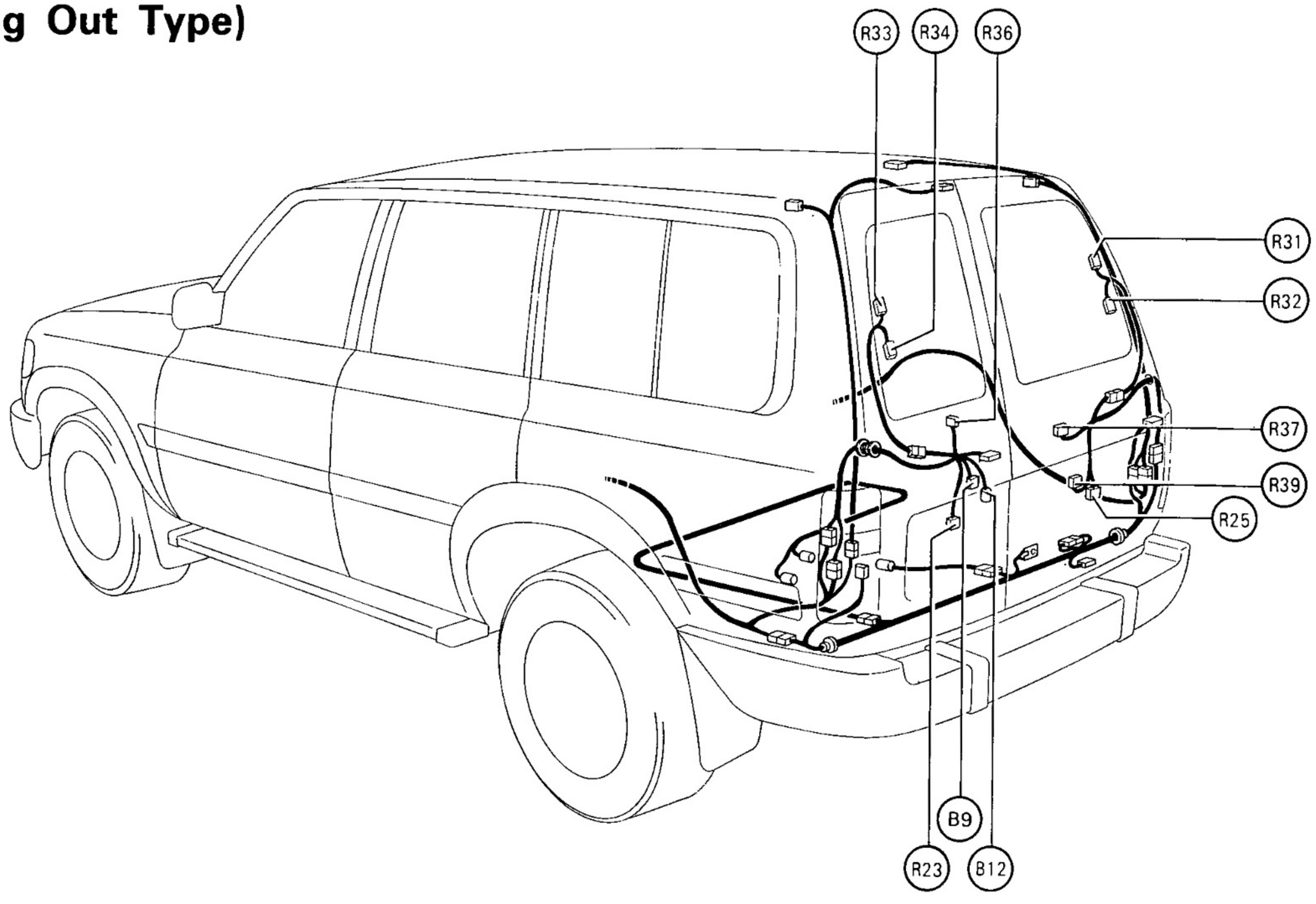
Deutsch

Position of Parts in Body

[RHD]



(Swing Out Type)



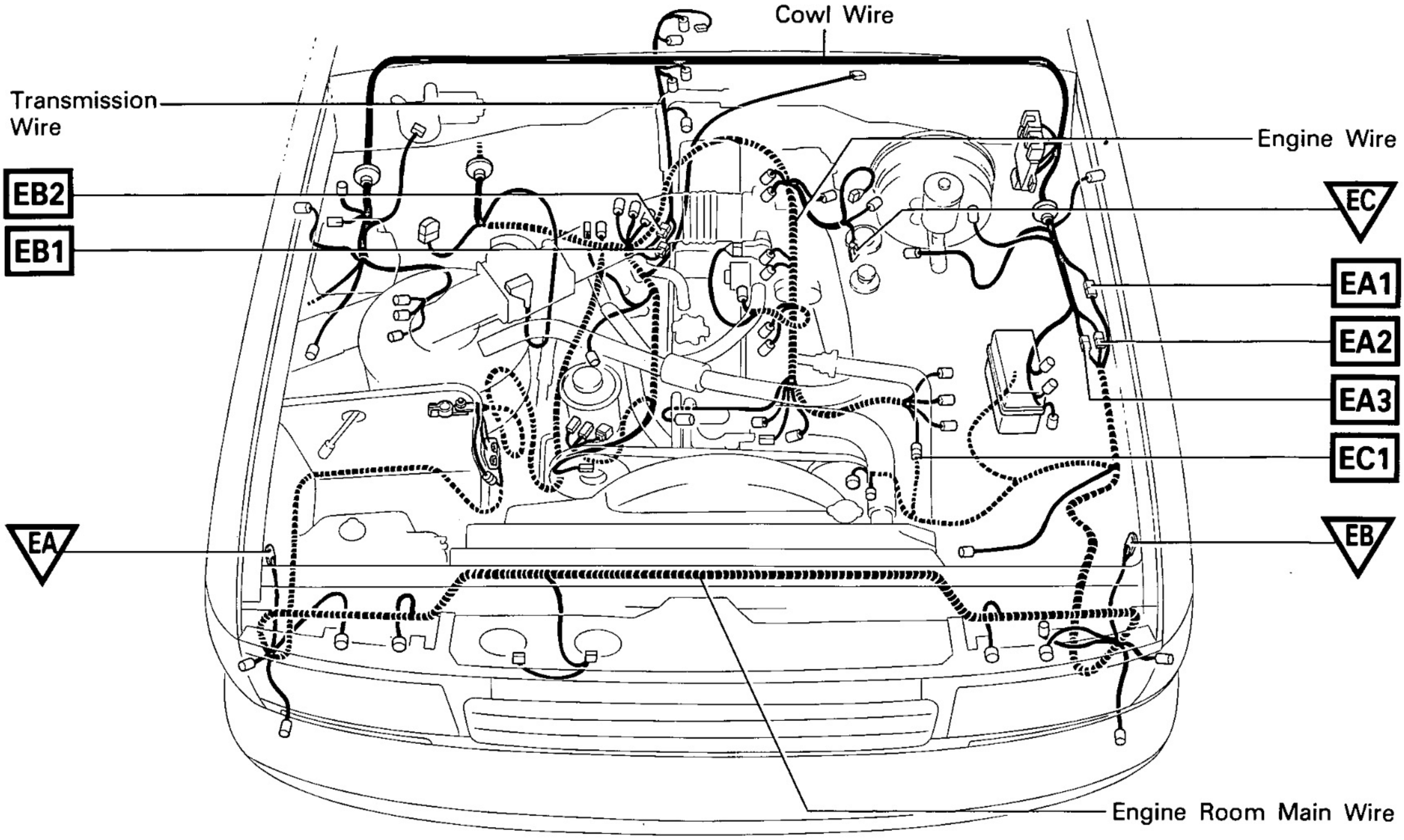
Position of Parts in Body

Code	English	Deutsche
A 42	A/T Shift Lever Illumination	Automatikgetriebe Schalthebelbeleuchtung
A 43	Accessory Meter	Zusatzgerätenanzeige
A 44	Accessory Meter	Zusatzgerätenanzeige
B 9	Back Door Courtesy SW (Swing Out)	Heckklappenleuchtenschalter (Aufklappen)
B 10	Back Door Courtesy SW (w/o Rear Wiper of Tail Gate)	Heckklappenleuchtenschalter (ohne Heckscheibenwischer)
B 11	Back Door Courtesy SW (w/ Rear Wiper of Tail Gate)	Heckklappenleuchtenschalter (mit Heckscheibenwischer)
B 12	Back Door Lock Control Motor (Swing Out)	Heckklappenverriegelungsmotor (Aufklappen)
B 13	Back Door Lock Control Motor (Tail Gate)	Heckklappenverriegelungsmotor (Heckklappe)
B 14	Buckle SW	Gurtschloßschalter
C 21	Cool/Ice Box	Kalt/Eisschrank
D 10	Door Courtesy SW Front LH	Türleuchtenschalter, vorne, links
D 11	Door Courtesy SW Front RH	Türleuchtenschalter, vorne, rechts
D 12	Door Courtesy SW Rear LH	Türleuchtenschalter, hinten, links
D 13	Door Courtesy SW Rear RH	Türleuchtenschalter, hinten, rechts
D 14	Door Key Lock and Unlock SW (Driver's)	Türver- und Entriegelungsschalter (Fahrerseite)
D 15	Door Lock Control Motor (Driver's)	Türverriegelungssteuermotor (Fahrerseite)
D 16	Door Lock Control Motor (Passenger's)	Türverriegelungssteuermotor (Beifahrerseite)
D 17	Door Lock Control Motor Rear LH	Türverriegelungssteuermotor, hinten, links
D 18	Door Lock Control Motor Rear RH	Türverriegelungssteurermotor, hinten, rechts
D 19	Door Lock Control Relay	Verriegelungs-Steuerrelais
F 27	Front Diff. Lock Control Motor Actuator	Vorderer Differentialsperr-Stellmotor
F 28	Front Diff. Lock Position SW	Vorderer Differentialsperrschalter
F 29	Front Door Speaker LH	Linker Vordertürlautsprecher
F 30	Front Door Speaker RH	Rechter Vordertürlautsprecher
F 31	Front Interior Light	Innenraumleuchte, vorne
F 32	Front Interior Light (w/ Moon Roof)	Innenraumleuchte, vorne (mit Schiebedach)
F 33	Fuel Control Valve (for Return)	Kraftstoffsteuerventil (Rückführung)
F 34	Fuel Control Valve (for Spray)	Kraftstoffsteuerventil (Sprühen)
F 35	Fuel Sender (Ex. 3F-E Engine) or Fuel Sender and Pump (3F-E Engine)	Kraftstoffstandgeber (außer 3F-E Motor) oder Kraftstoffstandgeber und Pumpe (3F-E Motor)
F 36	Fuel Sender (Sub)	Kraftstoffstandgeber (Sub)
L 2	Licence Plate Light	Kennzeichenbeleuchtung
L 3	Luggage Compartment Light	Gepäckraumbeleuchtung
M 1	Magnet Field Sensor	Magnetfeldsensor
M 2	Moon Roof Control Relay	Schiebedachsteuerrelais
M 3	Moon Roof Control SW and Personal Light or, Personal Light (w/o Moon Roof)	Schiebedachschalter und Leseleuchte oder, Leseleuchte (ohne Schiebedach)
M 4	Moon Roof Limit SW and Motor	Schiebedach-Endschalter und Motor
P 6	Parking Brake SW	Handbremsschalter
P 7	Power Seat Motor	Sitzverstellmotor
P 8	Power Seat SW	Sitzverstellschalter
P 9	Power Window Master SW	Fensterheber-Hauptschalter
P 10	Power Window Motor (Driver's)	Elektrischer Fensterhebermotor (Fahrerseite)
P 11	Power Window Motor (Passenger's)	Elektrischer Fensterhebermotor (Beifahrerseite)
P 12	Power Window Motor Rear LH	Fensterhebermotor, hinten, links
P 13	Power Window Motor Rear RH	Fensterhebermotor, hinten rechts
P 14	Power Window SW (Passenger's)	Fensterheberschalter (Beifahrerseite)
P 15	Power Window SW Rear LH	Fensterheberschalter, hinten, links
P 16	Power Window SW Rear RH	Fensterheberschalter, hinten, rechts
R 14	Rear A/C Amplifier	Hinterer Klimaanlagenverstärker
R 15	Rear A/C Blower Controller	Hintere Klimaanlagegebläsesteuer
R 16	Rear A/C SW (for Roof)	Klimaanlagenschalter hinten (Dach)
R 17	Rear Combination Light LH	Hintere linke Kombileuchte
R 18	Rear Combination Light RH	Hintere rechte Kombileuchte
R 19	Rear Diff. Lock Control Motor Actuator	Hinterer Differentialsperr-Stellmotor
R 20	Rear Diff. Lock Position SW	Hinterer Differentialsperrschalter
R 21	Rear Door Speaker LH	Linker Hintertürlautsprecher
R 22	Rear Door Speaker RH	Rechter Hintertürlautsprecher
R 23	Rear Fog Light LH	Nebelschlußleuchte, links
R 24	Rear Fog Light RH (Tail Gate)	Nebelschlußleuchte, rechts (Heckklappe)
R 25	Rear Fog Light RH (Swing Out)	Nebelschlußleuchte, rechts (Aufklappen)
R 26	Rear Heater	Hintere Heizung
R 27	Rear Heater Relay	Hinteres Heizungsrelais
R 28	Rear Interior Light	Hintere Innenraumleuchte
R 29	Rear Window Defogger (+, Tail Gate)	Heckscheibenheizung (+, Heckklappe)
R 30	Rear Window Defogger (−, Tail Gate)	Heckscheibenheizung (−, Heckklappe)
R 31	Rear Window Defogger LH (+, Swing Out)	Heckscheibenheizung, links (+, Aufklappen)
R 32	Rear Window Defogger LH (−, Swing Out)	Heckscheibenheizung, links (−, Aufklappen)
R 33	Rear Window Defogger RH (+, Swing Out)	Heckscheibenheizung, rechts (+, Aufklappen)
R 34	Rear Window Defogger RH (−, Swing Out)	Heckscheibenheizung, rechts (−, Aufklappen)
R 35	Rear Wiper Control Motor (Tail Gate)	Heckscheibenwischersteuermotor (Heckklappe)
R 36	Rear Wiper Control Motor LH (Swing Out)	Heckscheibenwischersteuermotor, links (Aufklappen)
R 37	Rear Wiper Control Motor RH (Swing Out)j	Heckscheibenwischersteuermotor, rechts (Aufklappen)
R 38	Rear Wiper Control Relay (Tail Gate)	Hinteres Wischersteuerrelais (Heckklappe)
R 39	Rear Wiper Control Relay (Swing Out)	Hinteres Wischersteuerrelais (Aufklappen)
R 40	Remote Control Mirror LH	Außenspiegelstellmotor, links
R 41	Remote Control Mirror RH	Außenspiegelstellmotor, rechts
R 42	Roof Speaker LH	Dachlautsprecher, links
R 43	Roof Speaker RH	Dachlautsprecher, rechts
S 15	Seat Heater LH	Sitzheizung, links
S 16	Seat Heater RH	Sitzheizung, rechts
S 17	Seat Heater SW LH	Sitzheizungsschalter, links
S 18	Seat Heater SW RH	Sitzheizungsschalter, rechts
T 14	Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light)	Anhängerstecker (außer Blinkleuchte)
T 15	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	Anhängerstecker (Blinkleuchte)
T 16	Trailer Socket (for Turn Signal Light)	Anhängerstecker (Blinkleuchte)
W 7	Woofer Speaker	Tieftonlautsprecher
W 8	Woofer Speaker Amplifier	Baßverstärker

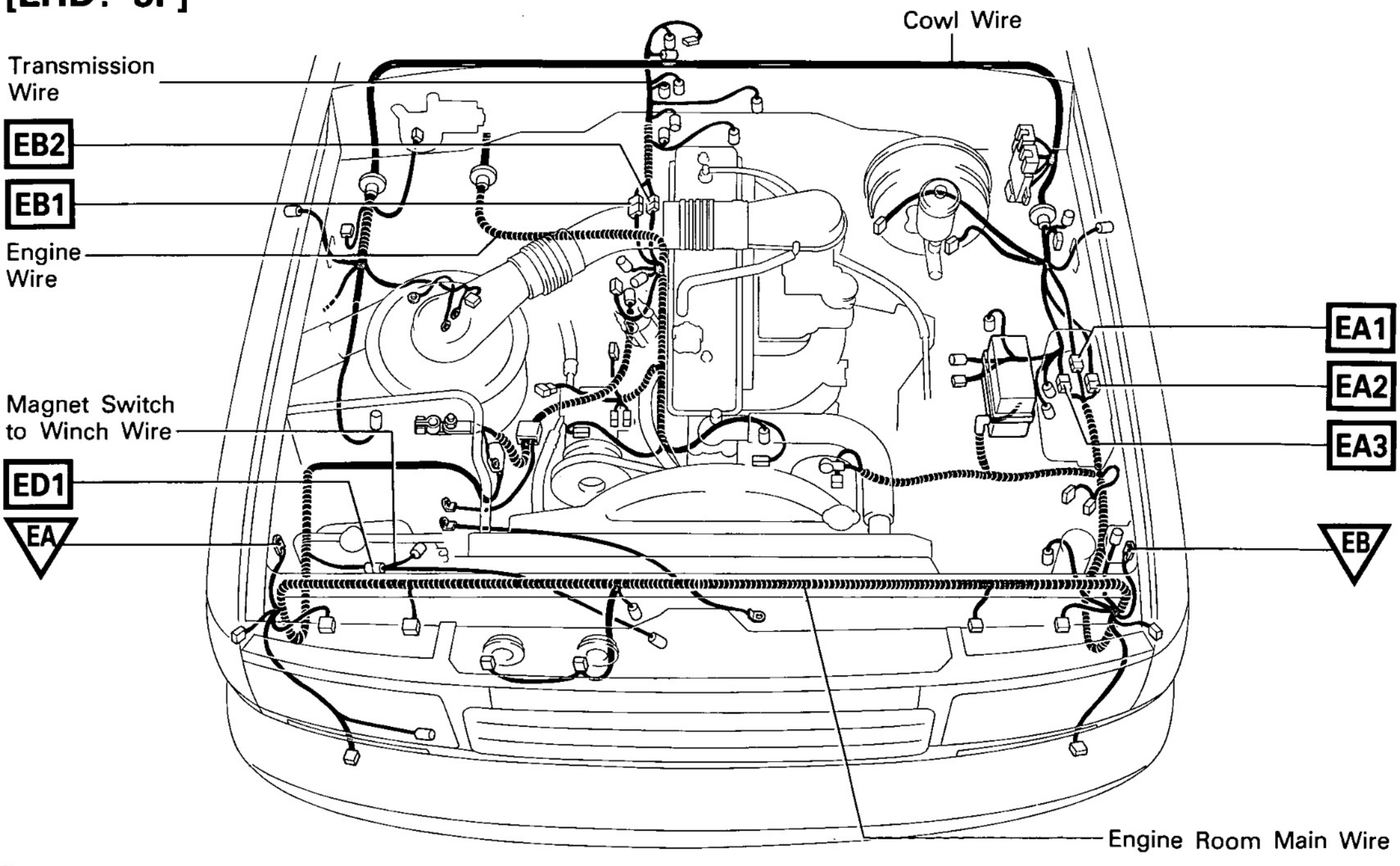
E ELECTRICAL WIRING ROUTING

□ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness
▽ : Location of Ground Points

[LHD: 3F-E]

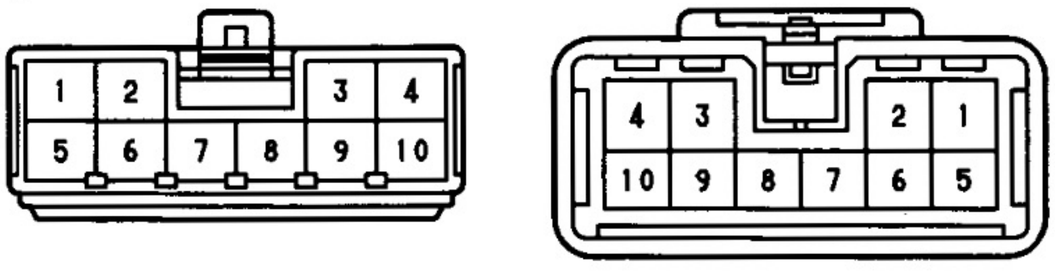


[LHD: 3F]

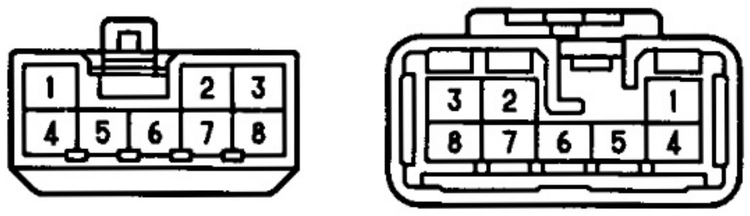


Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

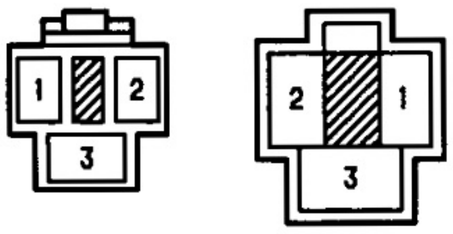
EA1 GRAY



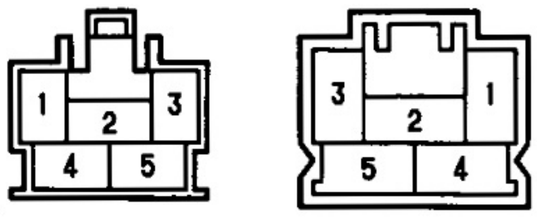
EA2 GRAY



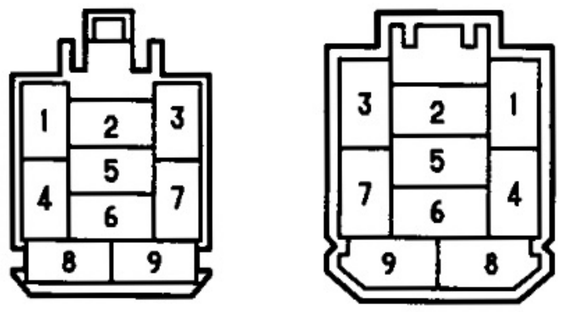
EA3



EB1 GRAY



EB2 GRAY



EC1 GRAY



ED1 GRAY



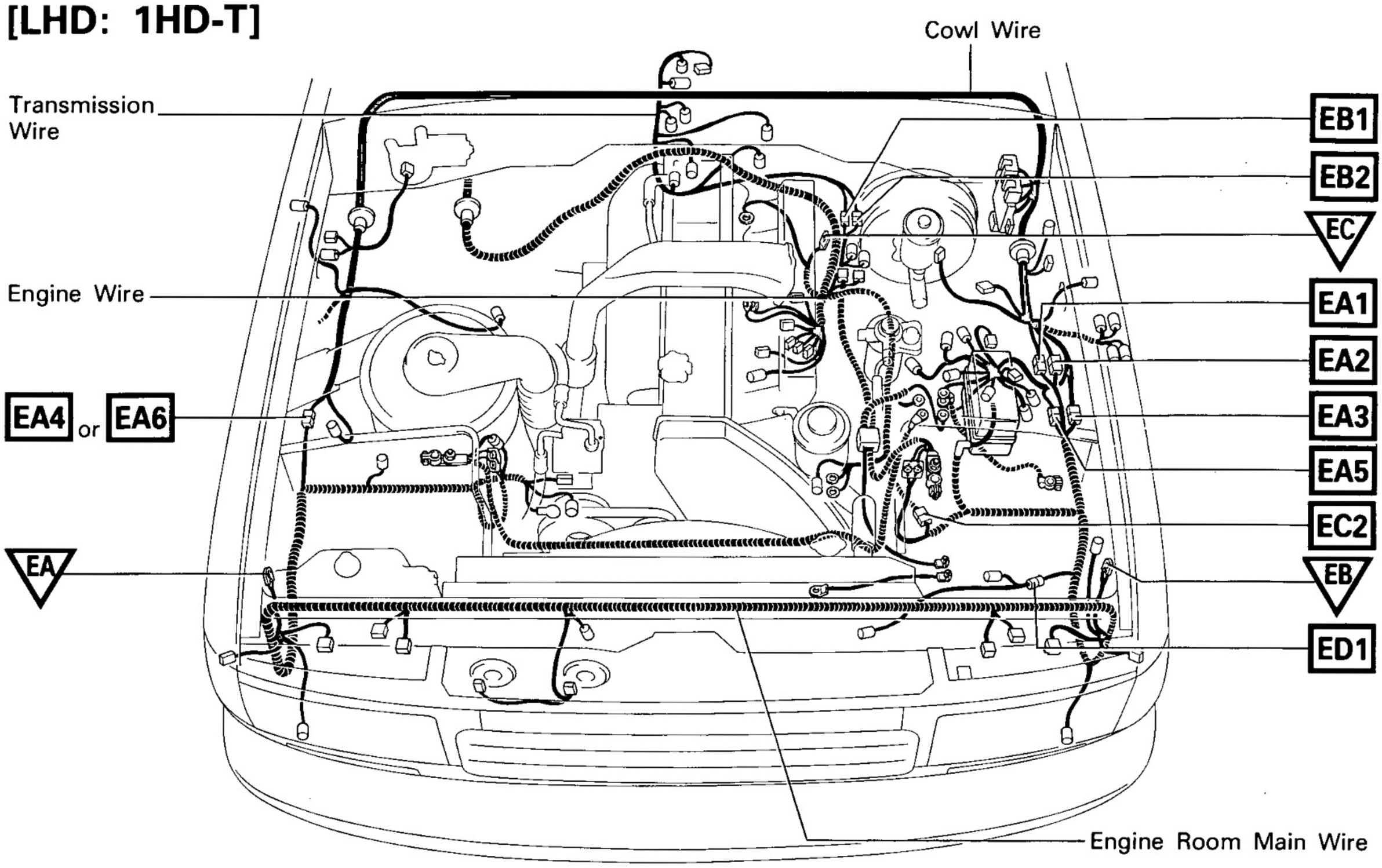
English

E ELECTRICAL WIRING ROUTING

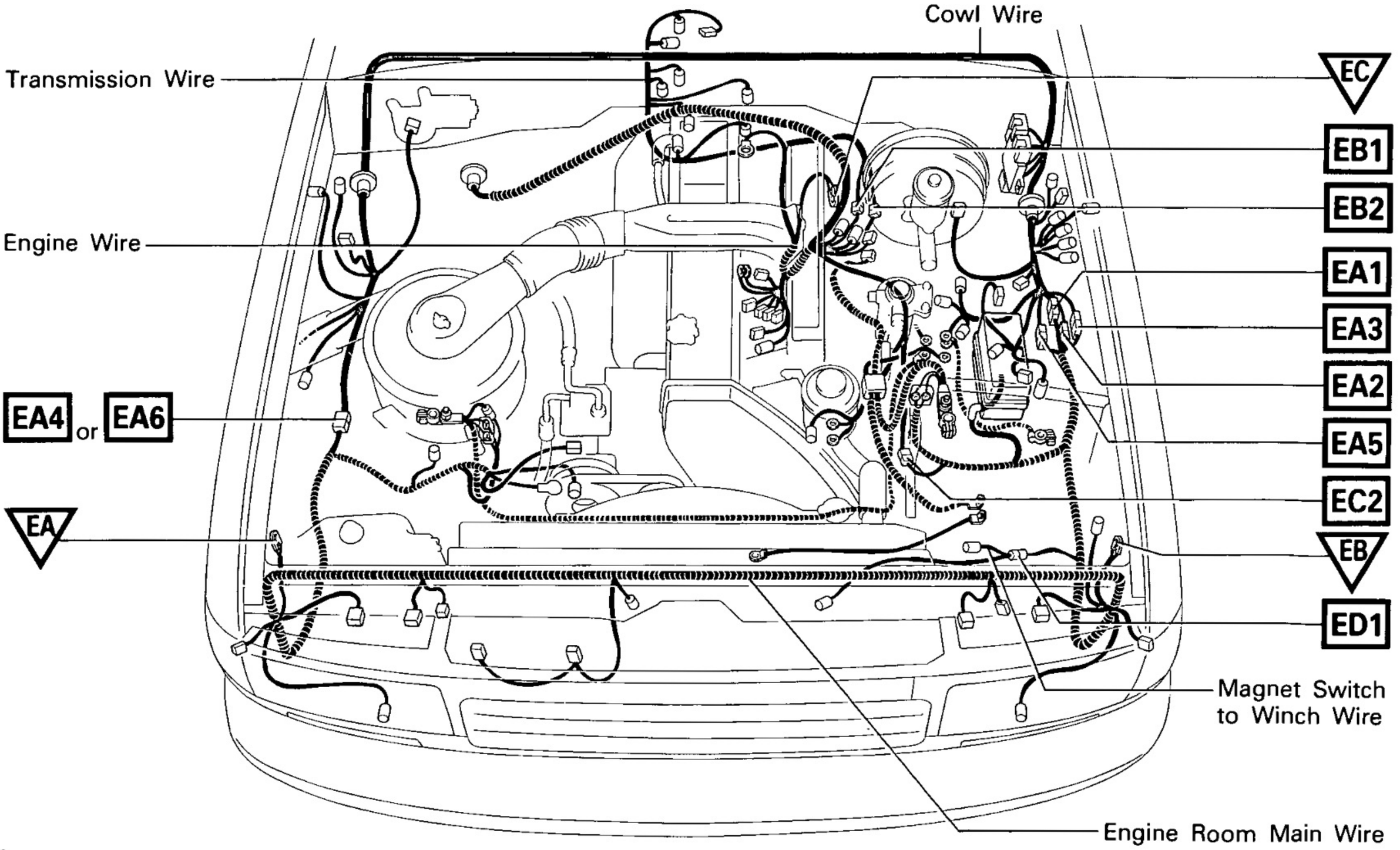
□ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

▽ : Location of Ground Points

[LHD: 1HD-T]

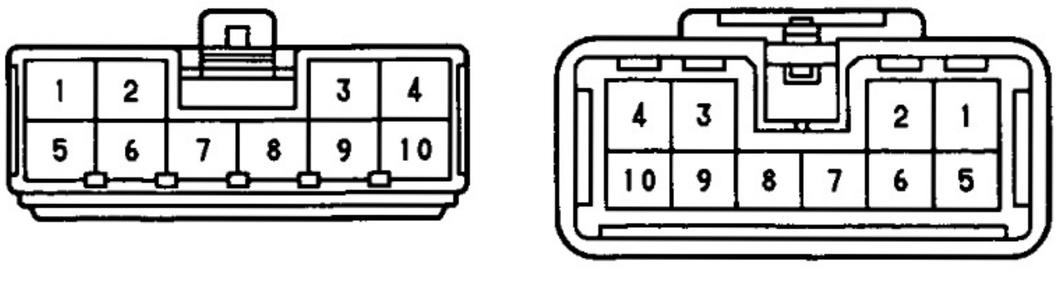


[LHD: 1HZ]

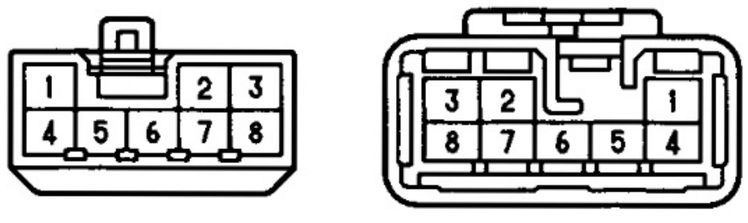


Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

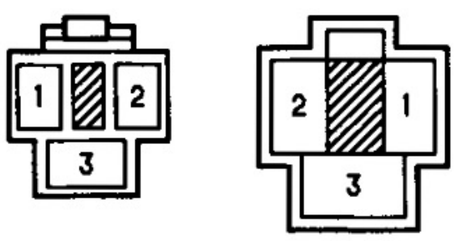
EA1 GRAY



EA2 GRAY



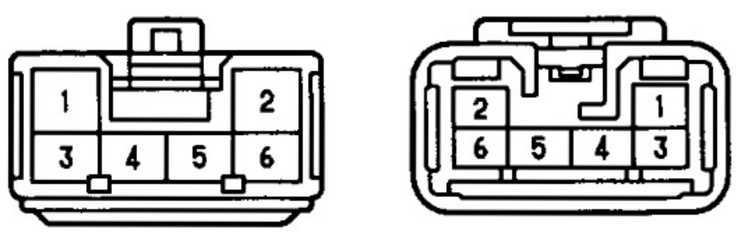
EA3



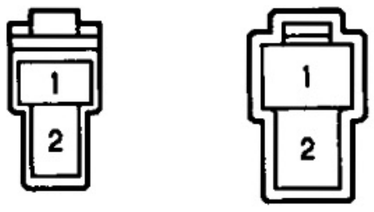
EA4 GRAY



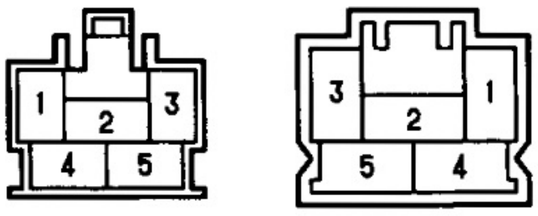
EA5 GRAY



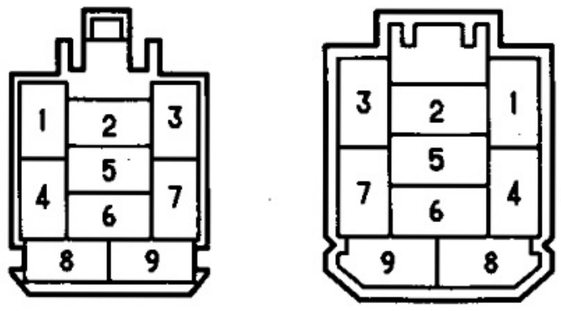
EA6 GRAY



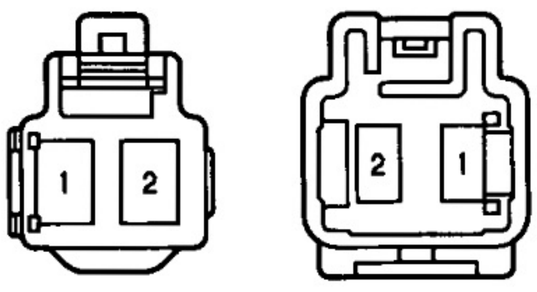
EB1 GRAY



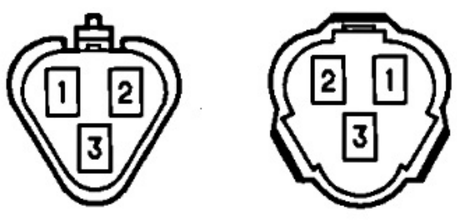
EB2 GRAY



EC2 GRAY



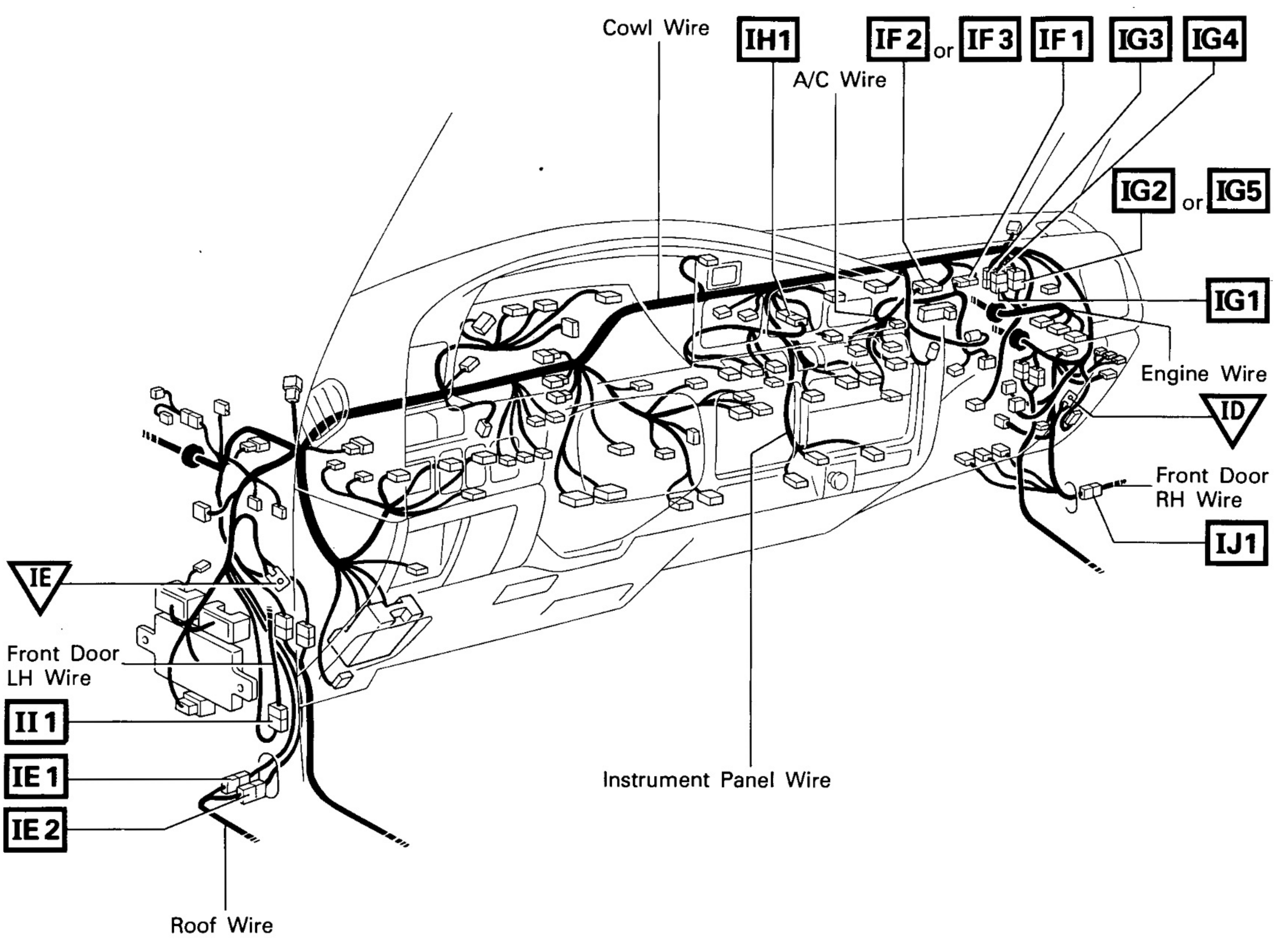
ED1 GRAY



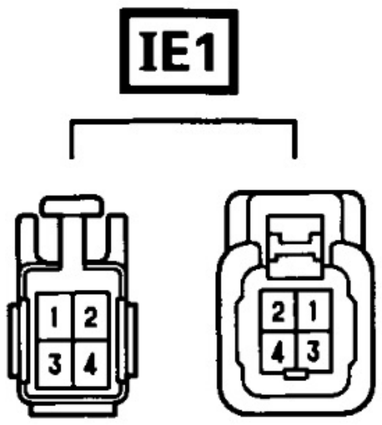
E ELECTRICAL WIRING ROUTING

▭ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness
▽ : Location of Ground Points

[LHD: Instrument Panel]



Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

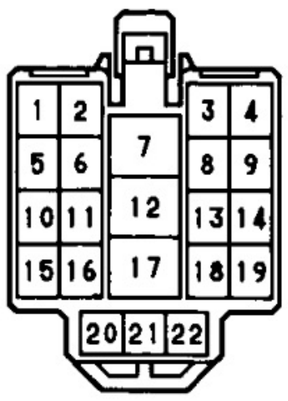


IE1

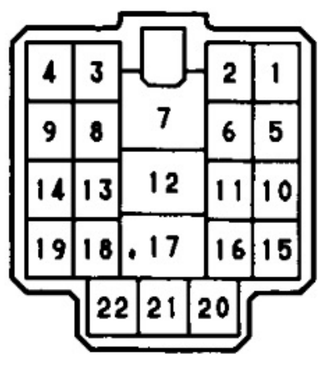


IE2

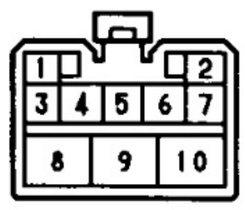


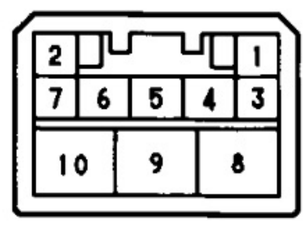


IF1

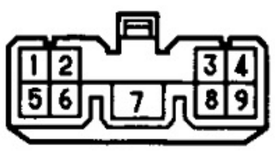


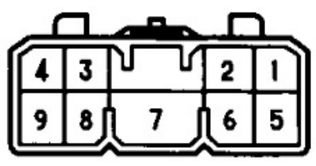
IF2



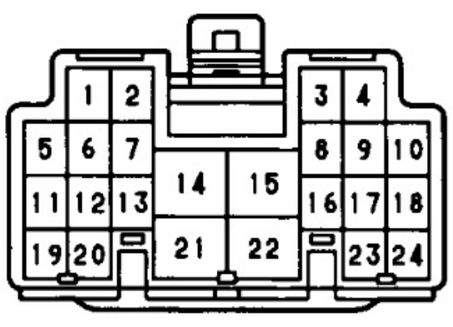


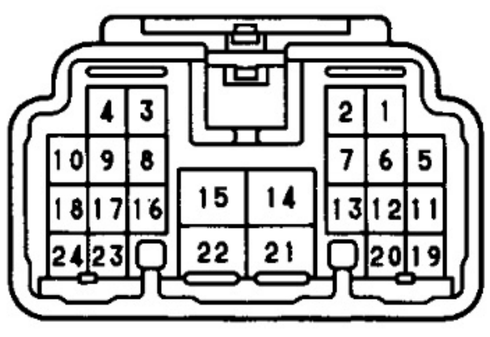
IF3



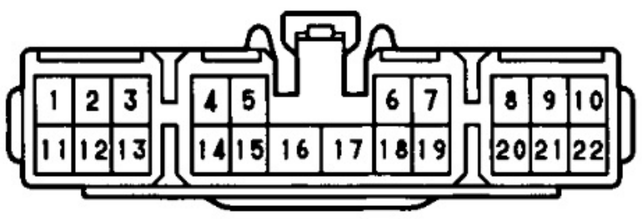


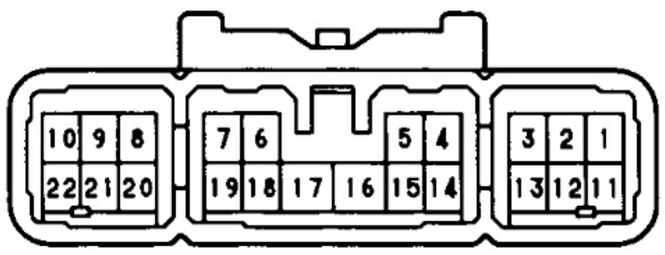
IG1



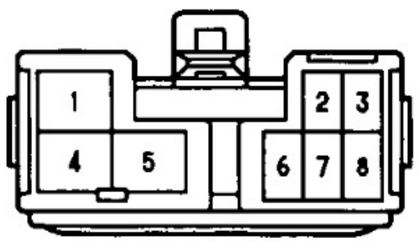


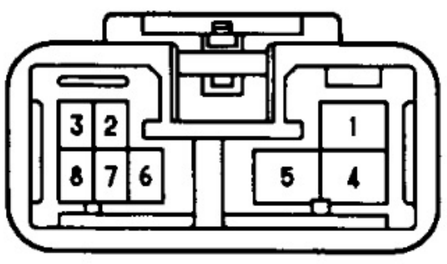
IG2



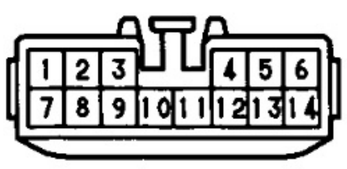


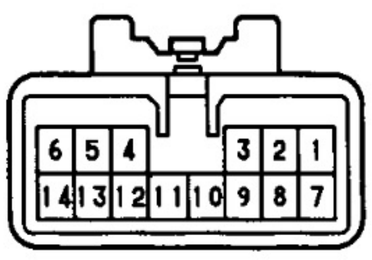
IG3



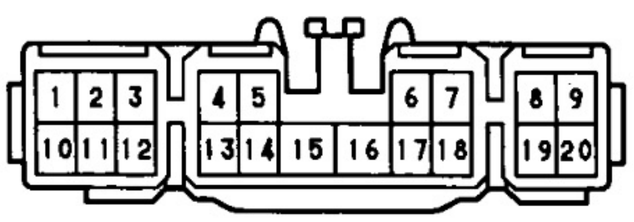


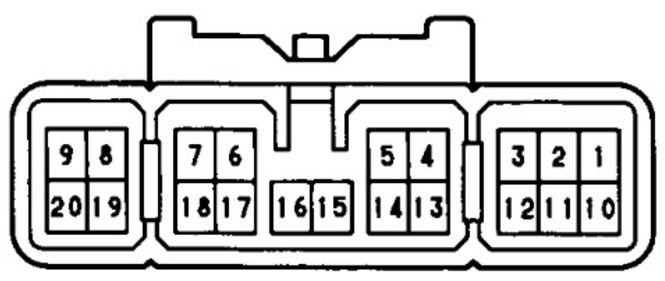
IG4



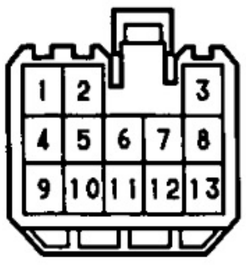


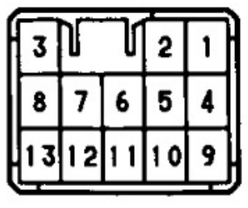
IG5



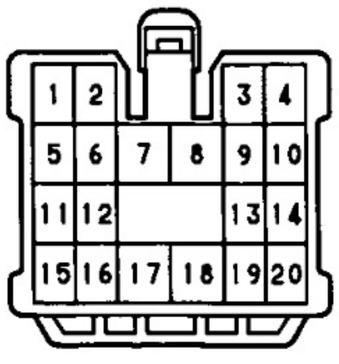


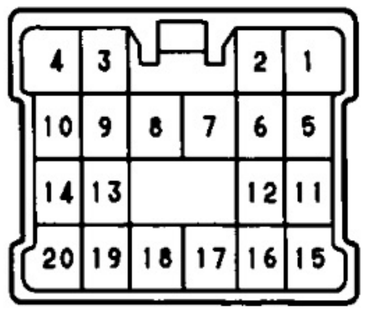
IH1



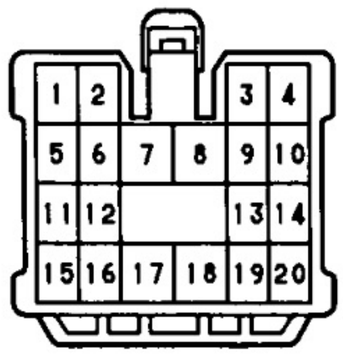


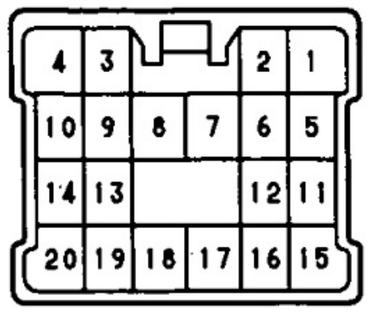
II1





IJ1

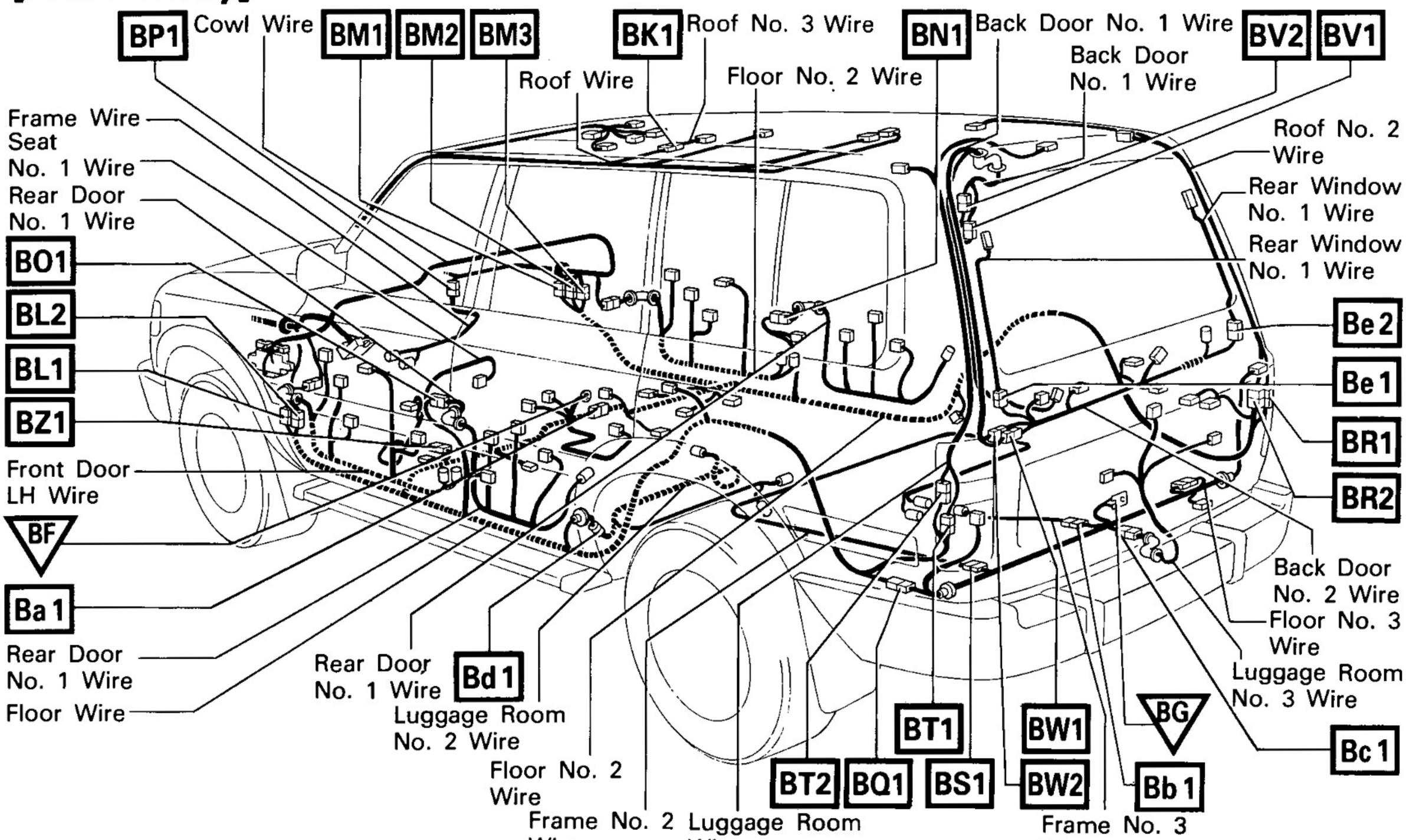




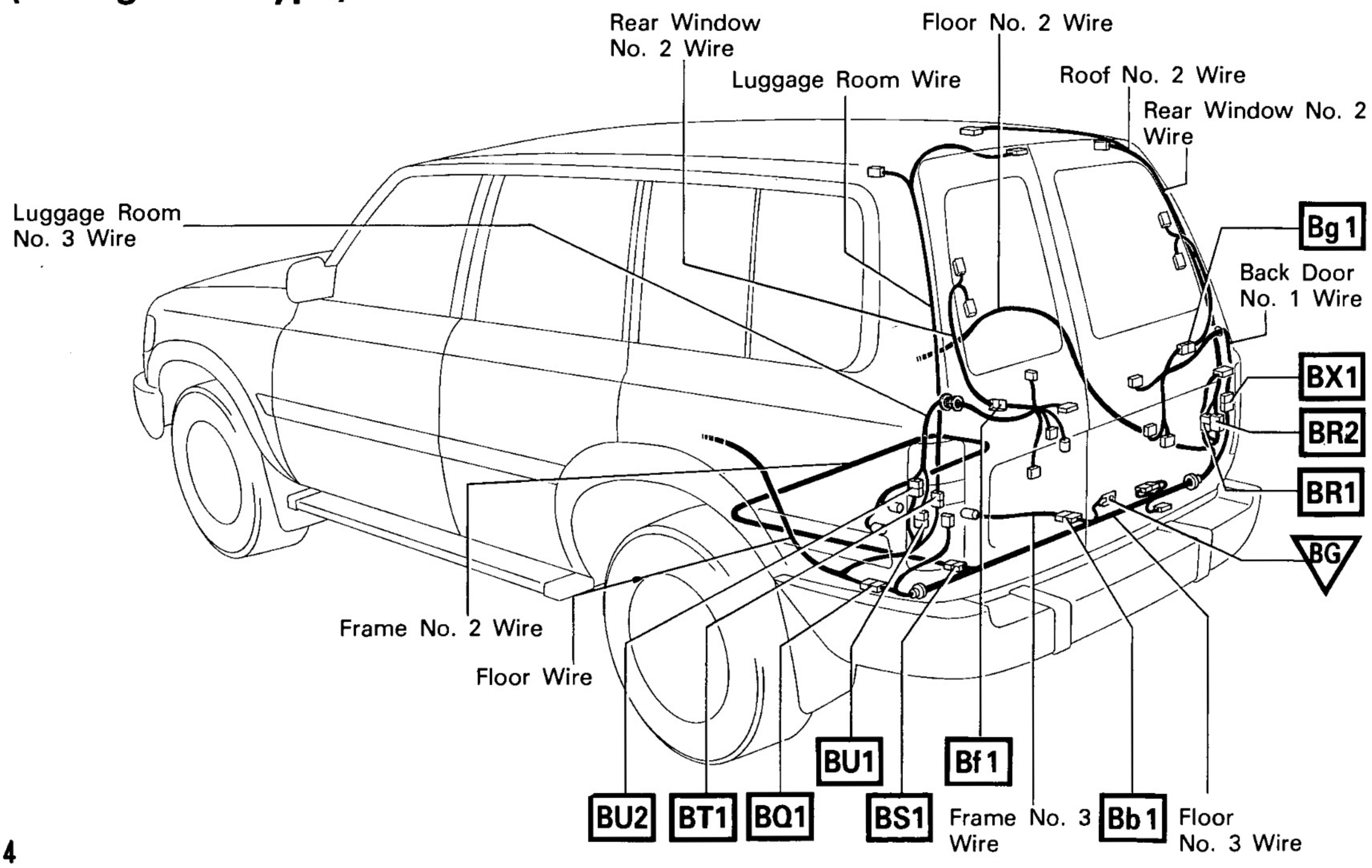
□ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

▽ : Location of Ground Points

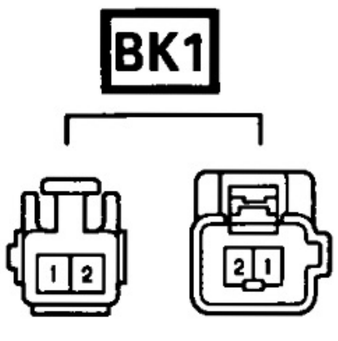
[LHD: Body]

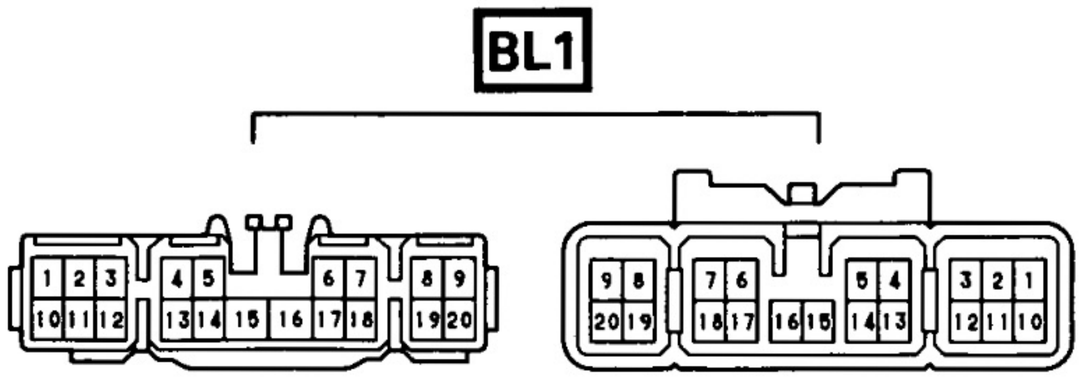


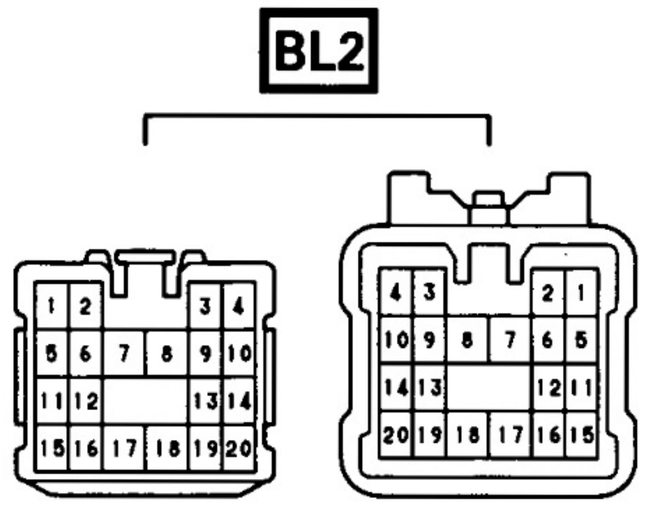
(Swing Out Type)

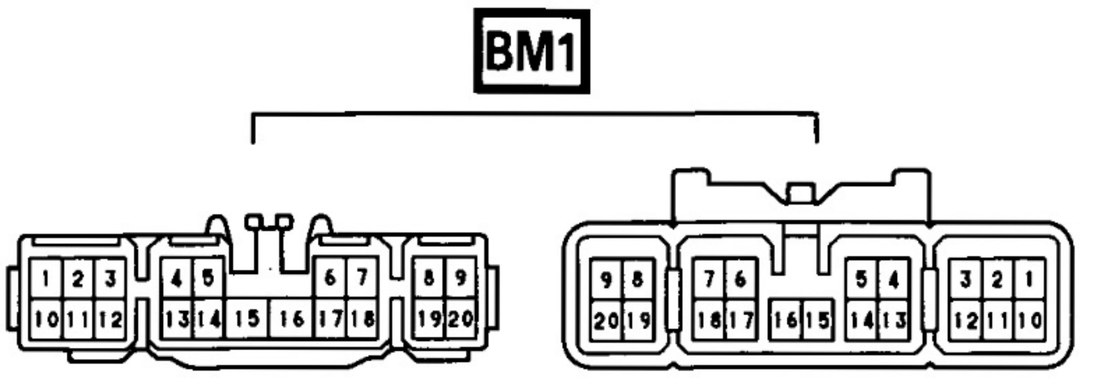


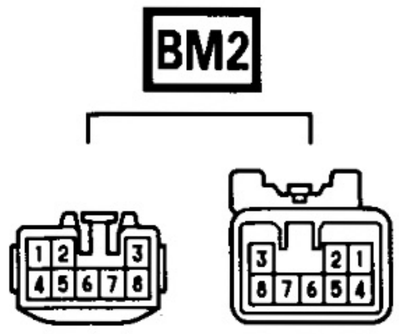
Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

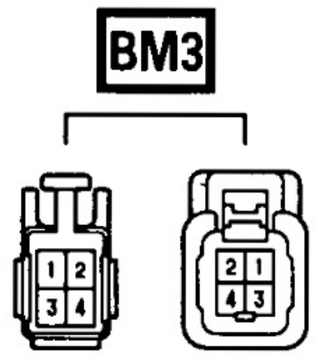


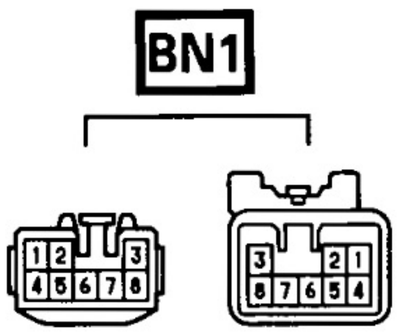


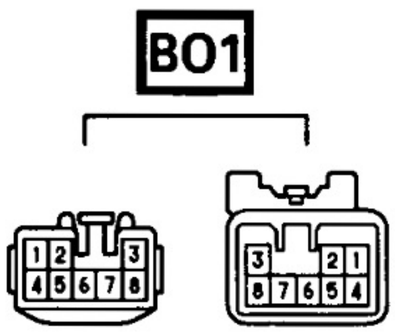


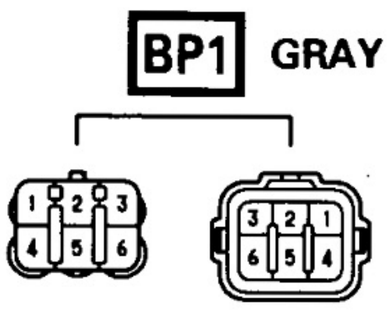


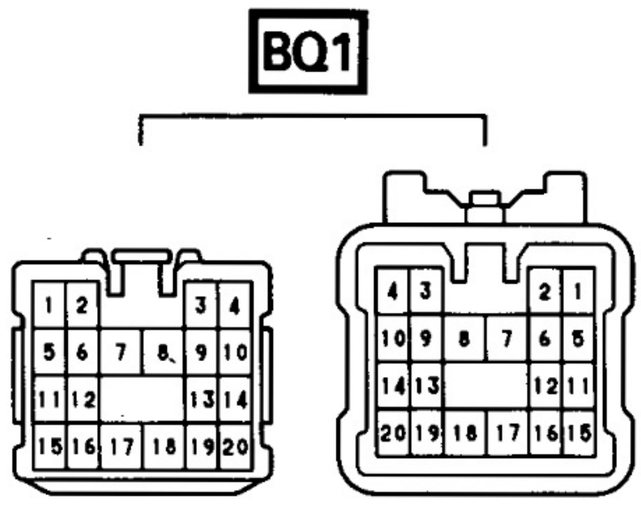


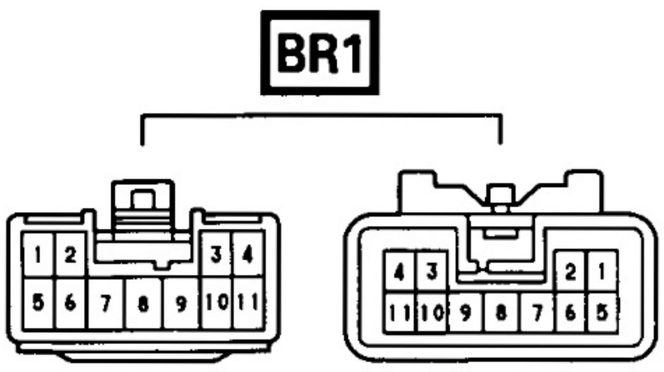


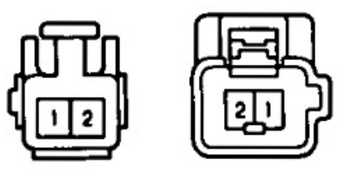




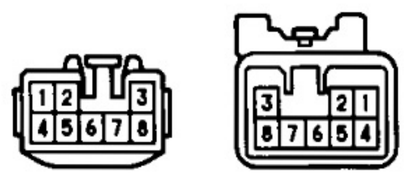


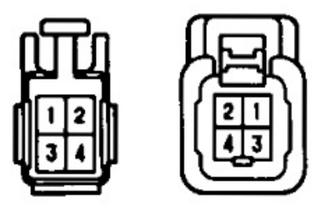


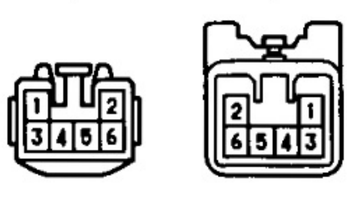


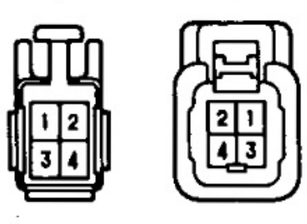


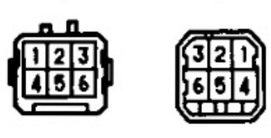








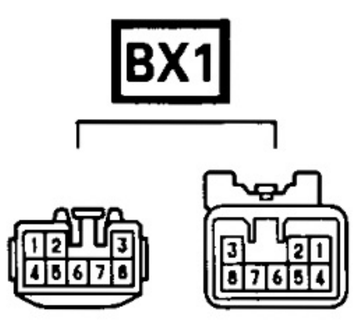


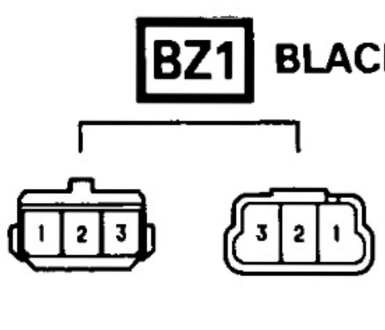


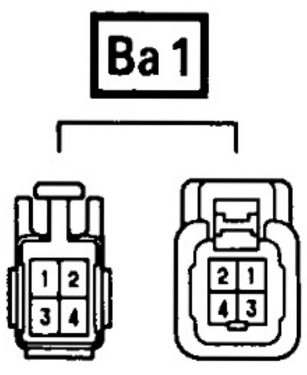


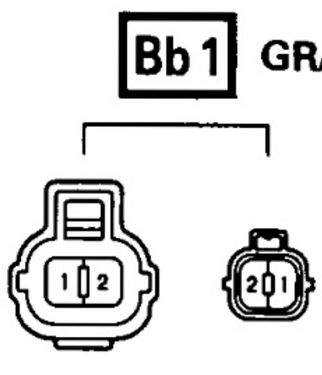


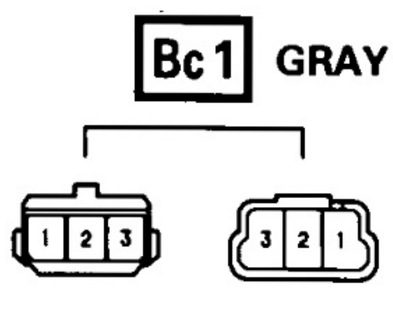


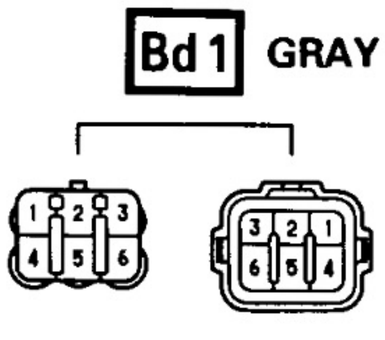


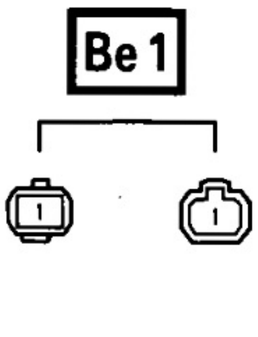


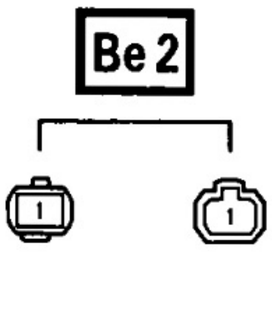


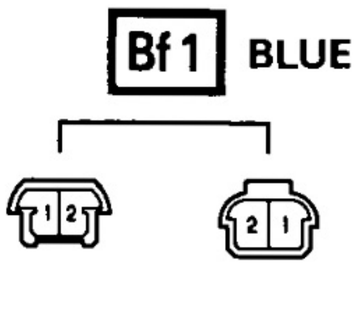


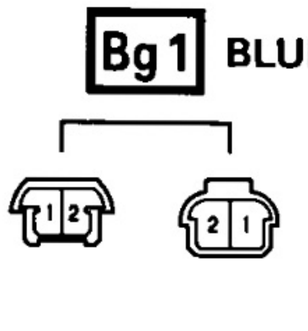










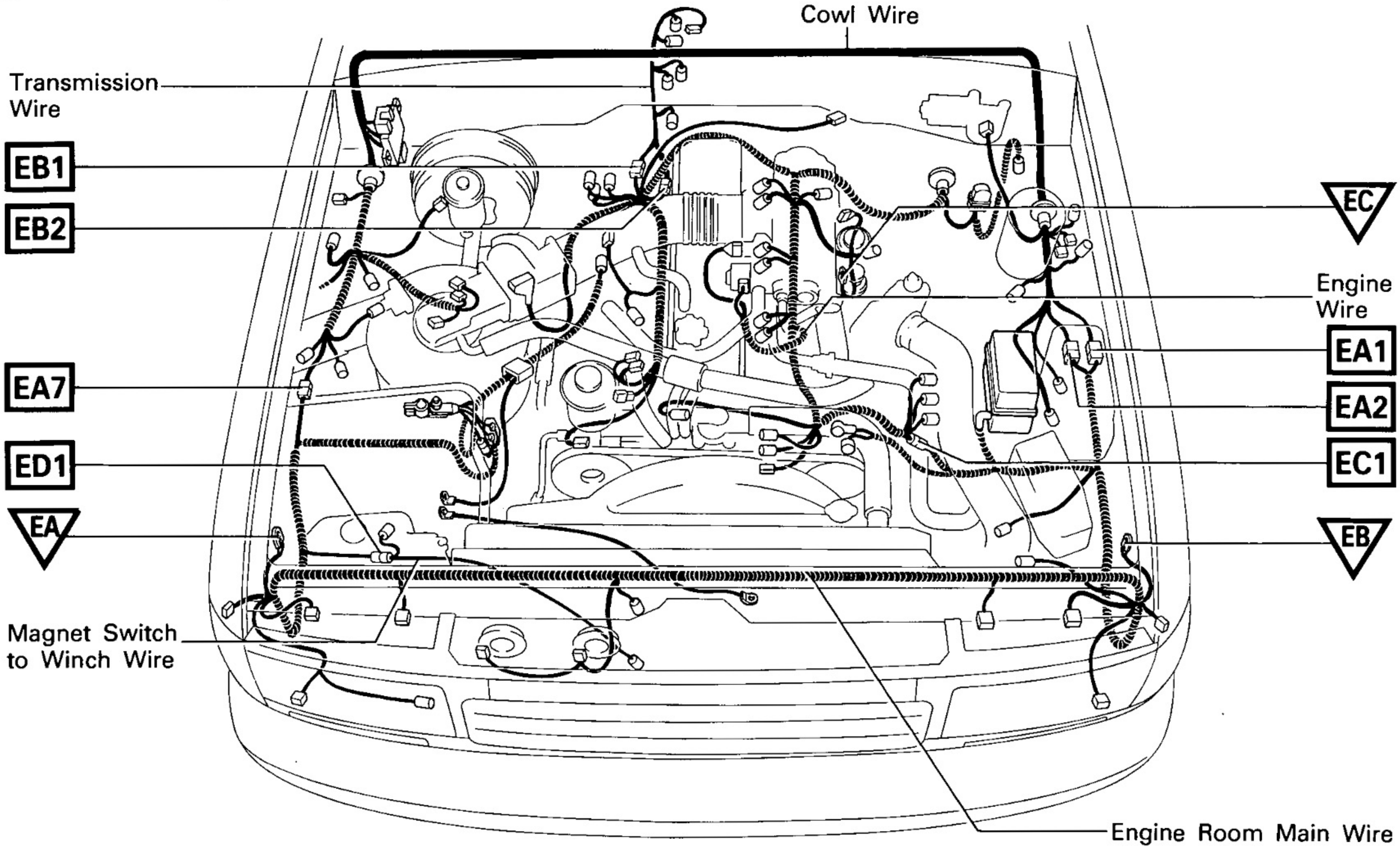


E ELECTRICAL WIRING ROUTING

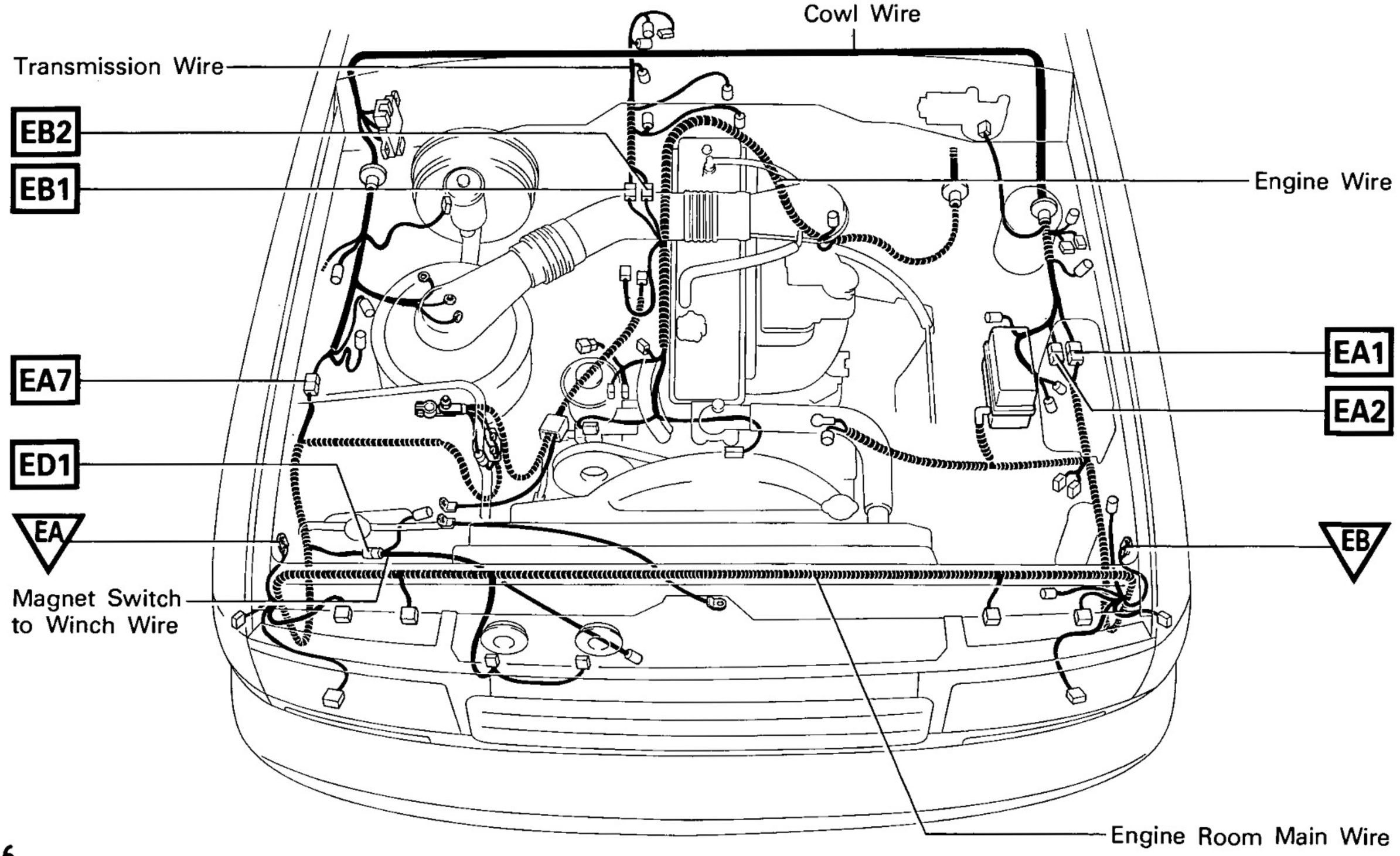
▭ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

▽ : Location of Ground Points

[RHD: 3F-E]

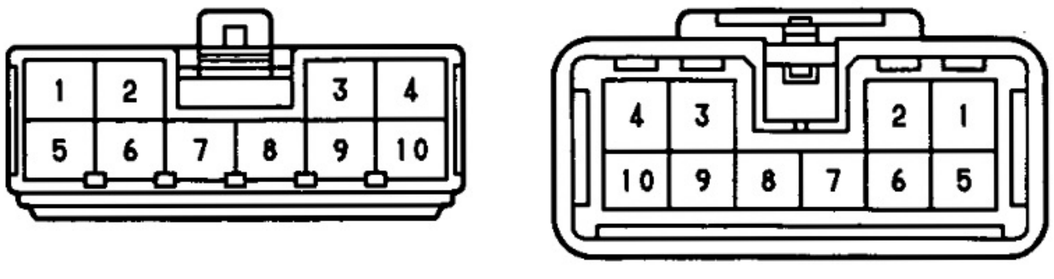


[RHD: 3F]

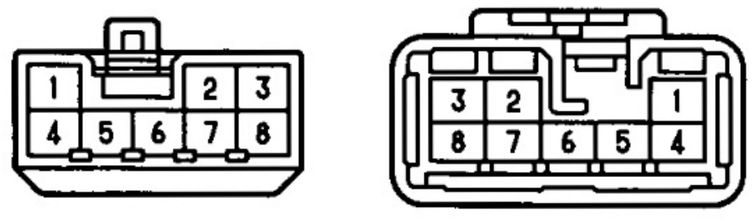


Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

EA1 GRAY



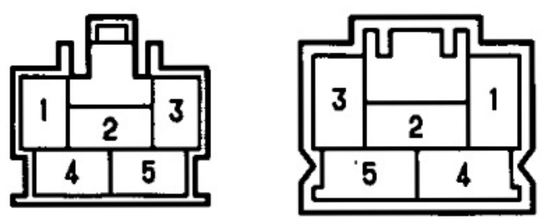
EA2 GRAY



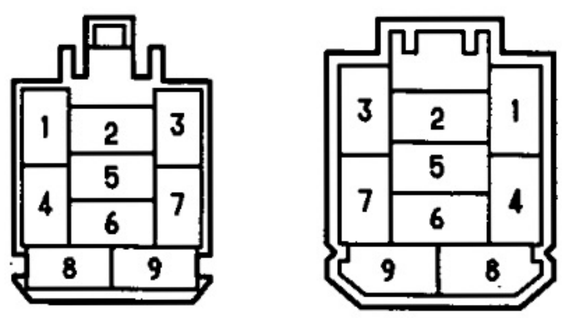
EA7 GRAY



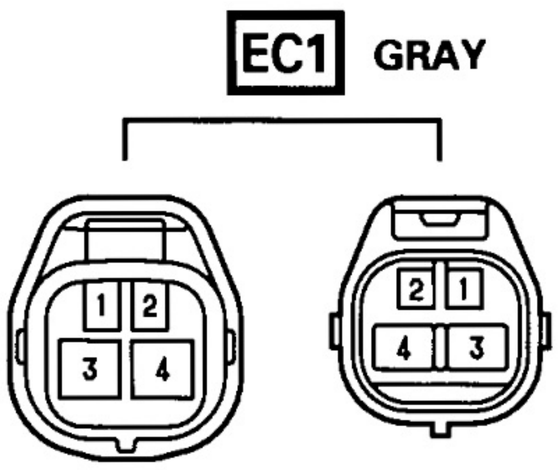
EB1 GRAY



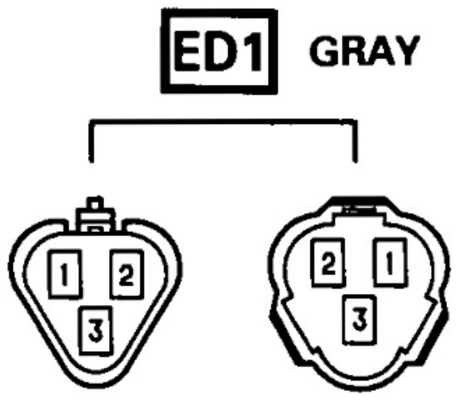
EB2 GRAY



EC1 GRAY



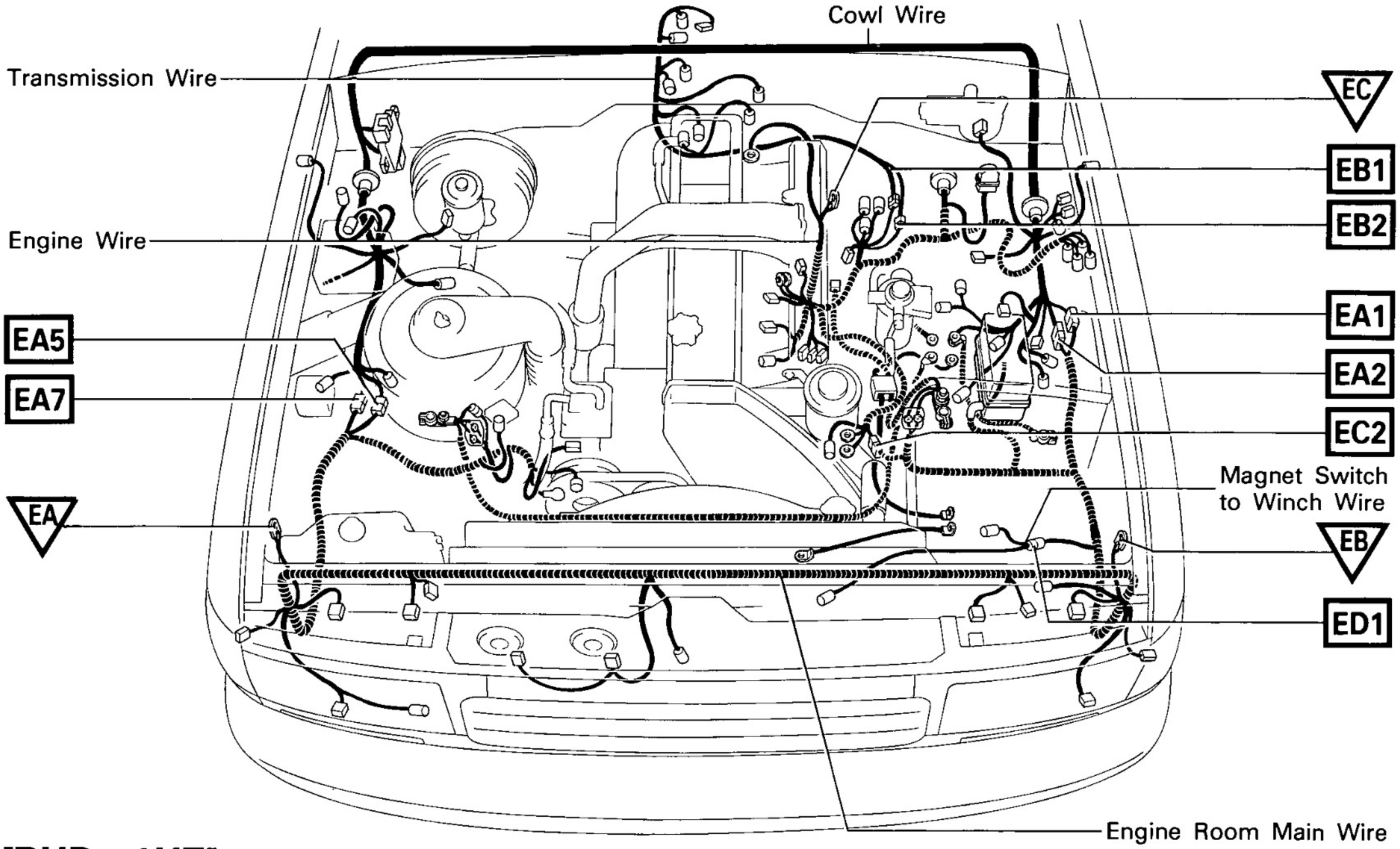
ED1 GRAY



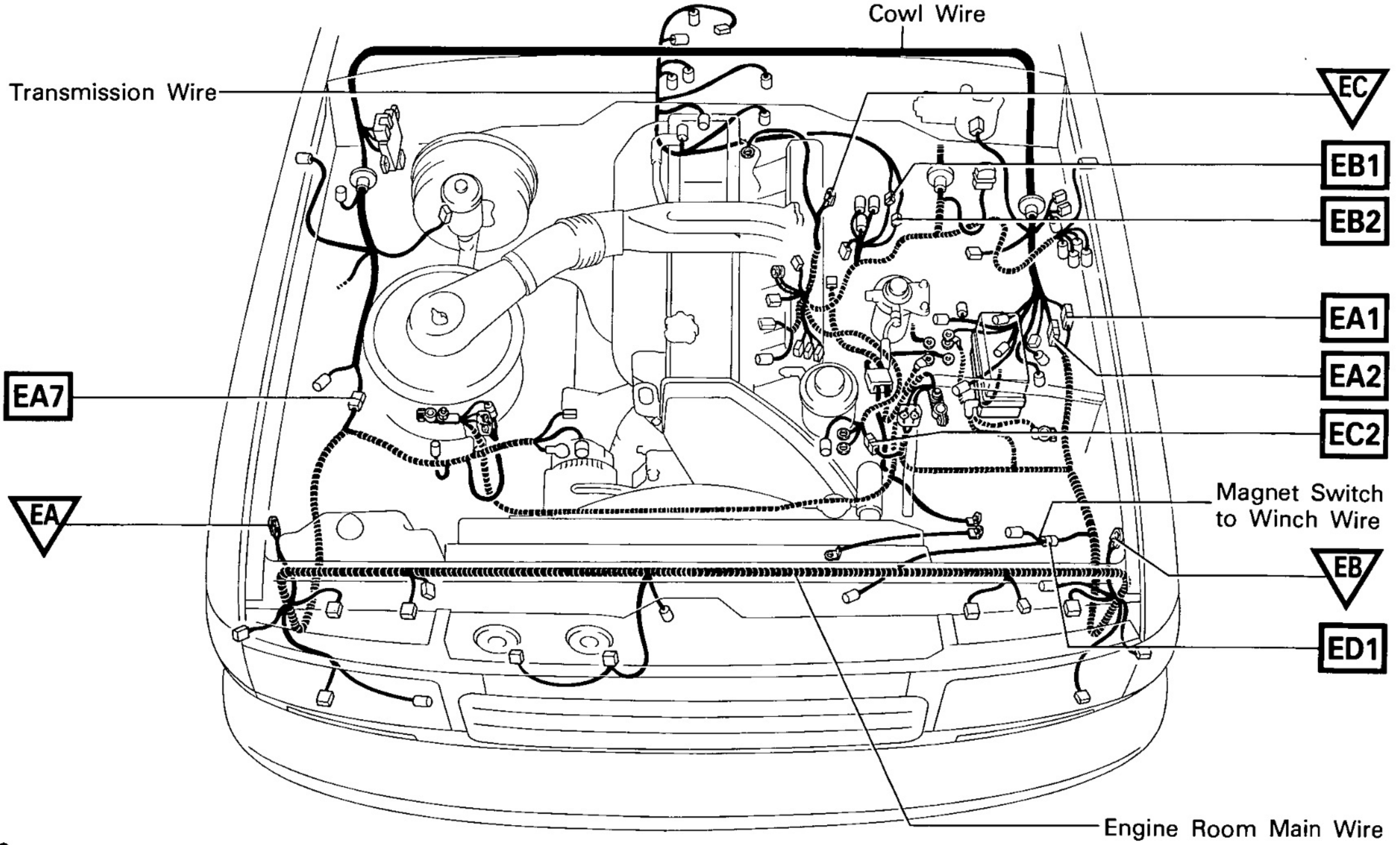
E ELECTRICAL WIRING ROUTING

□ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness
▽ : Location of Ground Points

[RHD: 1HD-T]

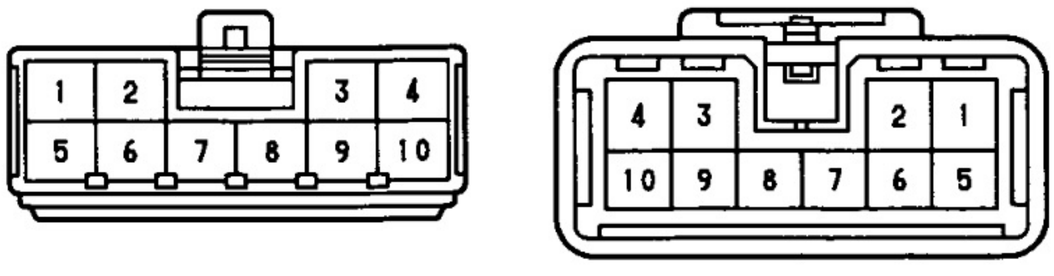


[RHD: 1HZ]

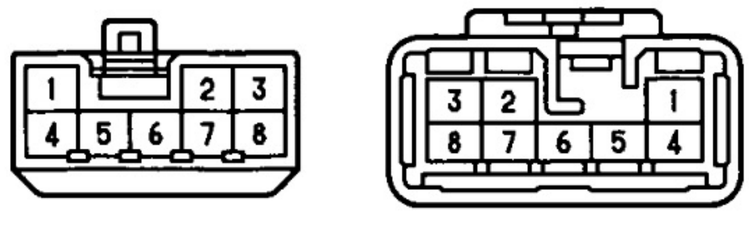


Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

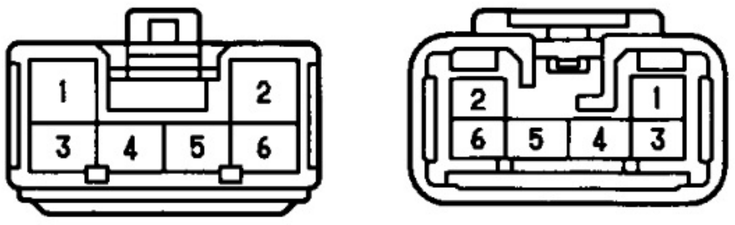
EA1 GRAY



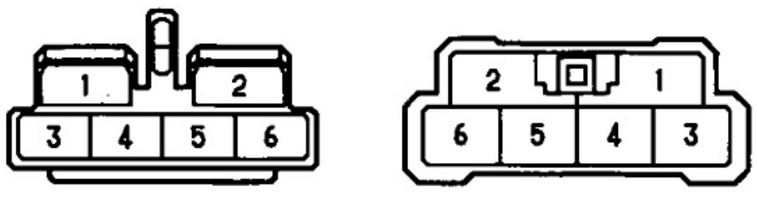
EA2 GRAY



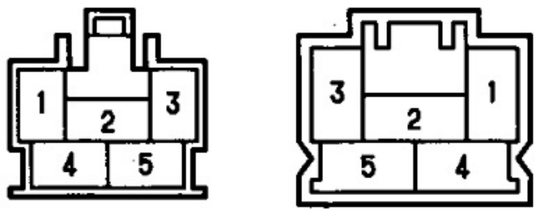
EA5 GRAY



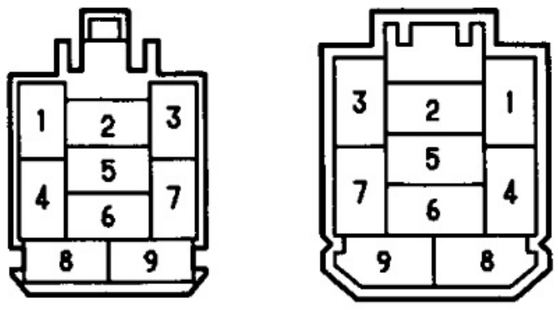
EA7 GRAY



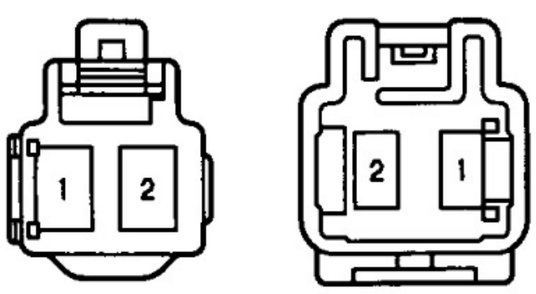
EB1 GRAY



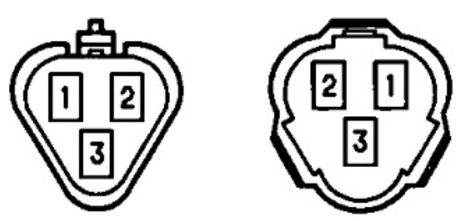
EB2 GRAY



EC2 GRAY



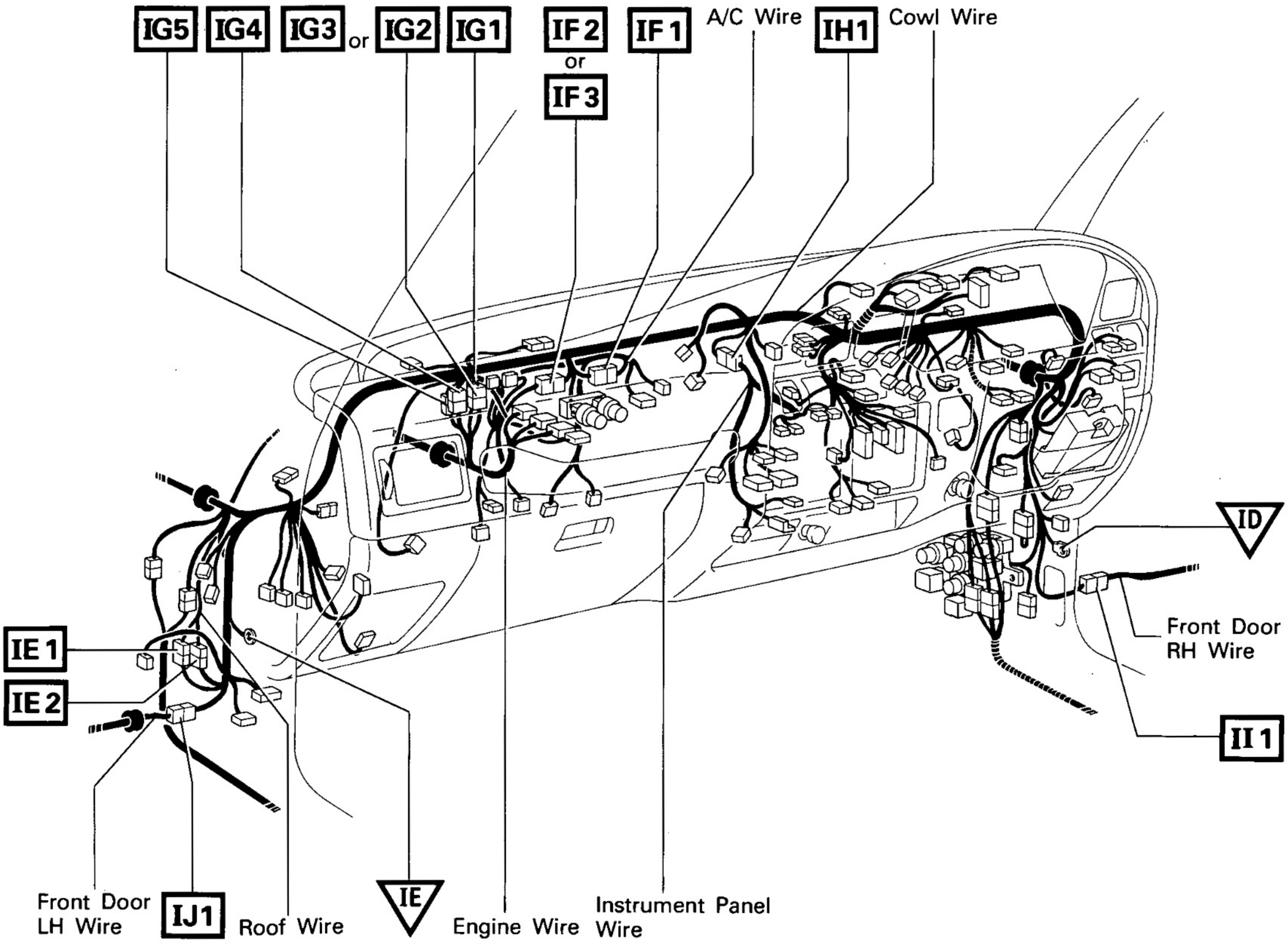
ED1 GRAY



E ELECTRICAL WIRING ROUTING

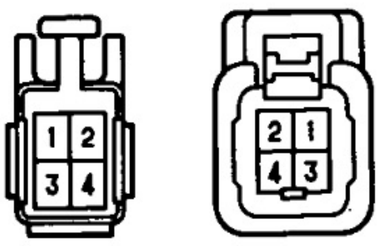
□ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness
▽ : Location of Ground Points

[RHD: Instrument Panel]



Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

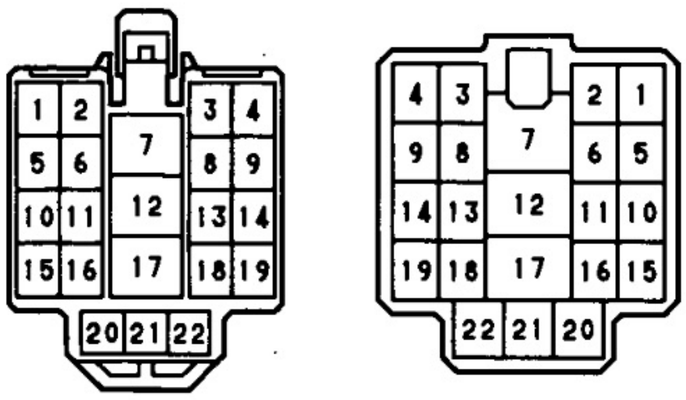
IE1



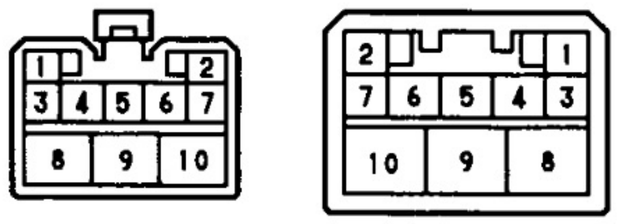
IE2



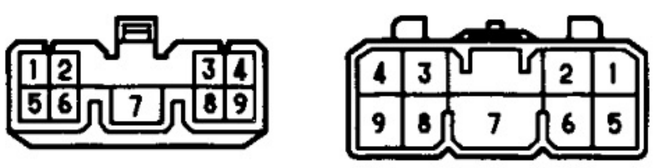
IF1



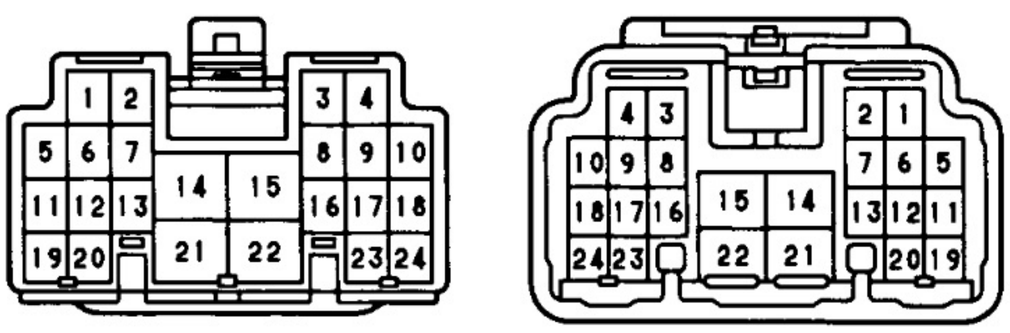
IF2



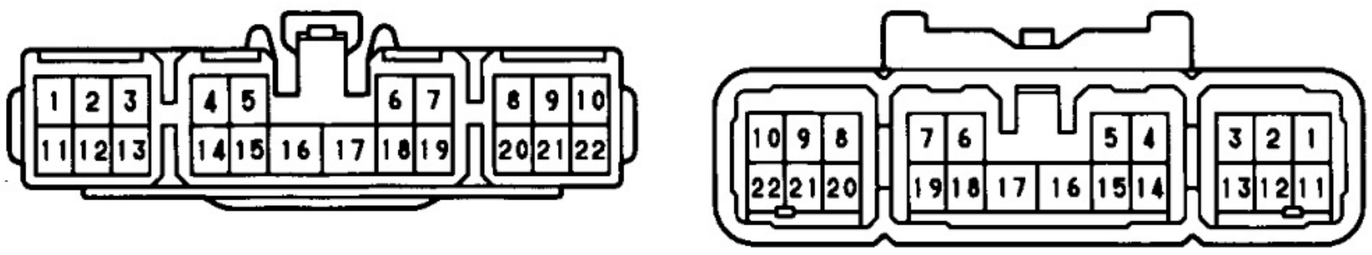
IF3



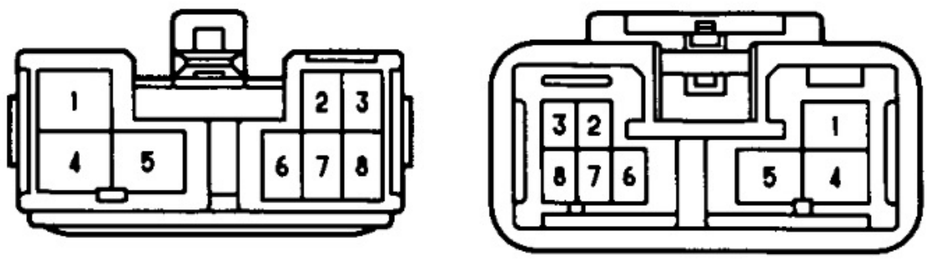
IG1



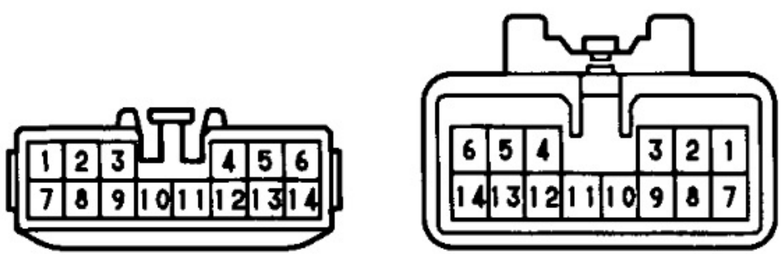
IG2



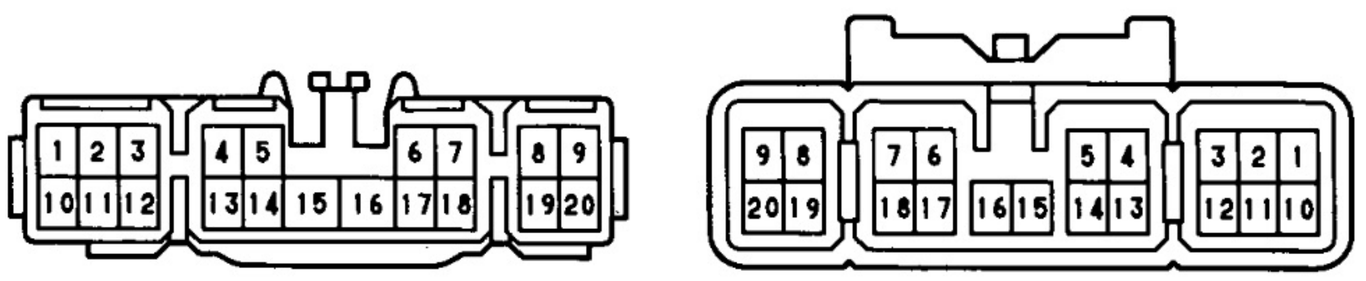
IG3



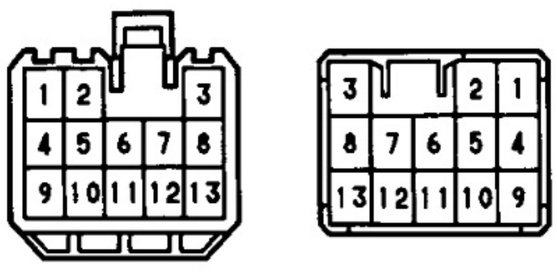
IG4



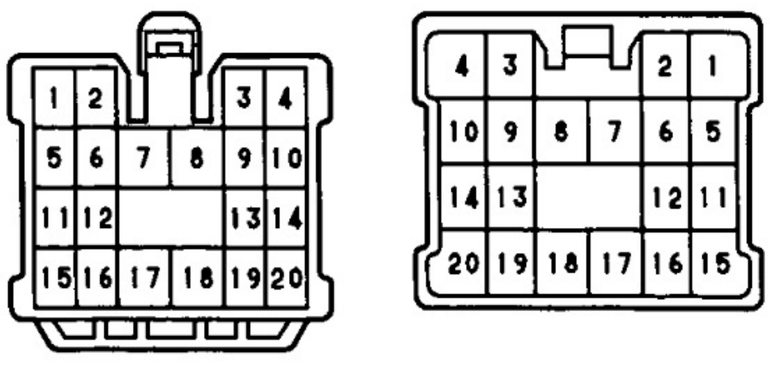
IG5



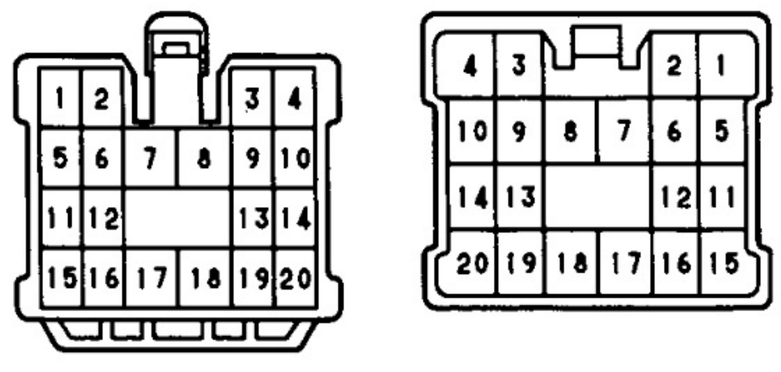
IH1



II1



IJ1

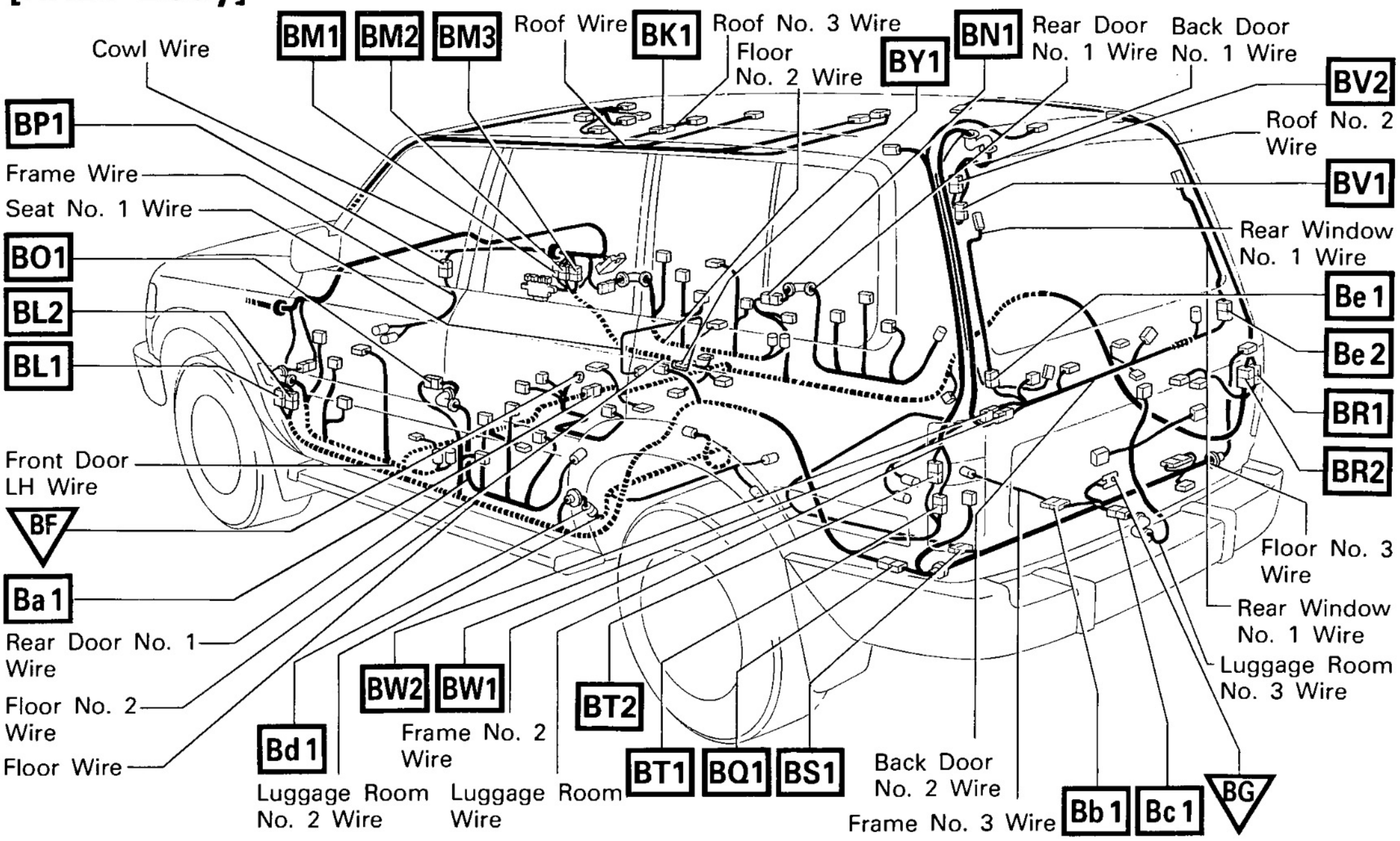


E ELECTRICAL WIRING ROUTING

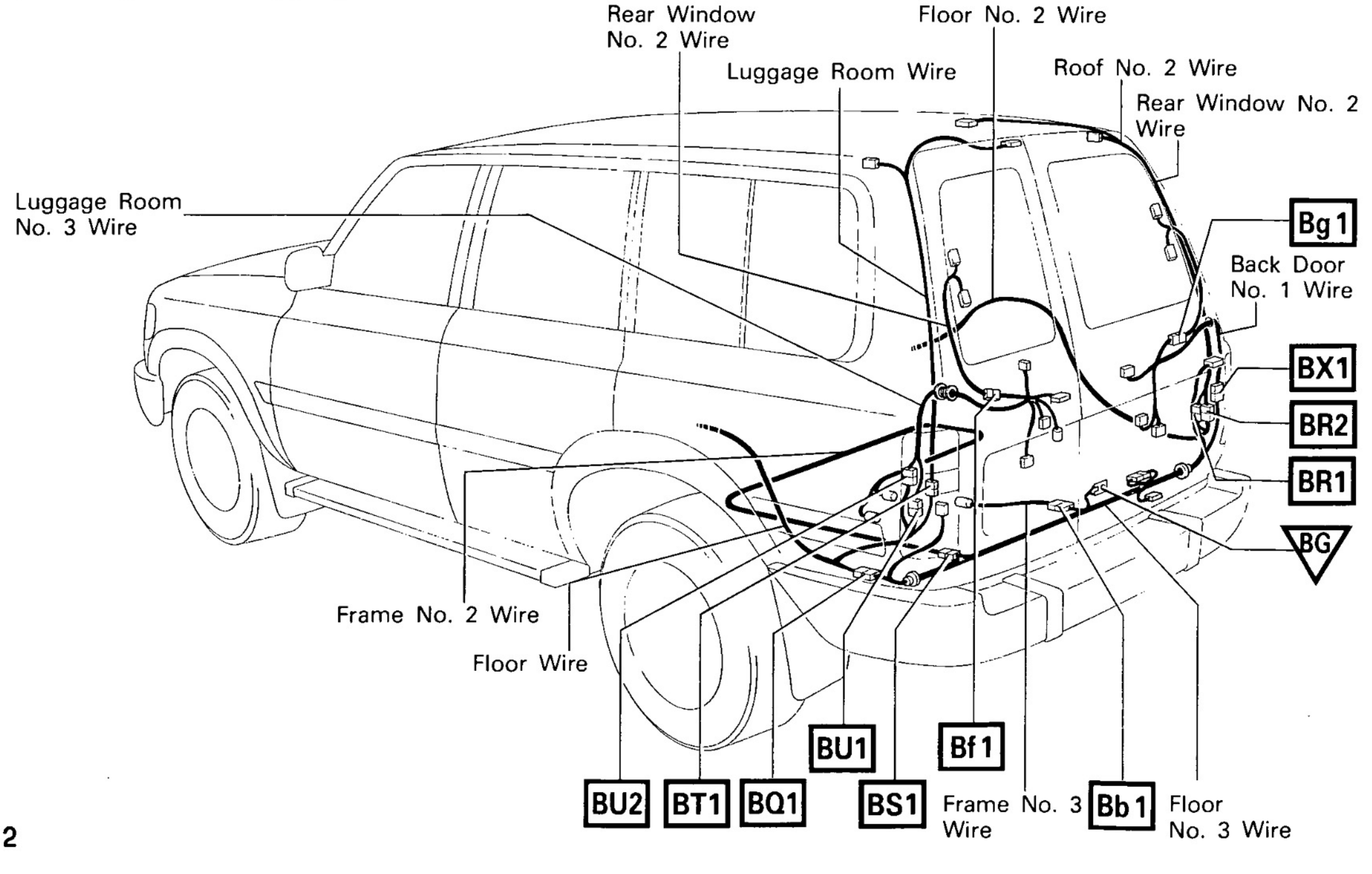
▭ : Location of Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

▽ : Location of Ground Points

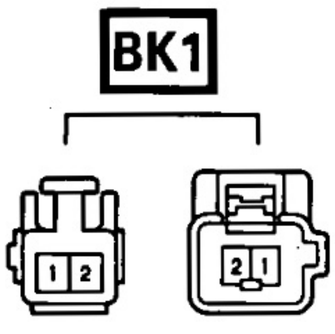
[RHD: Body]

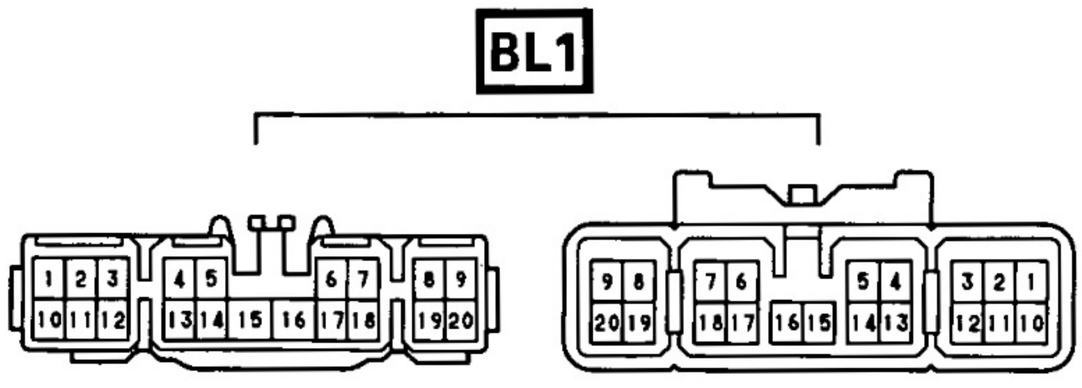


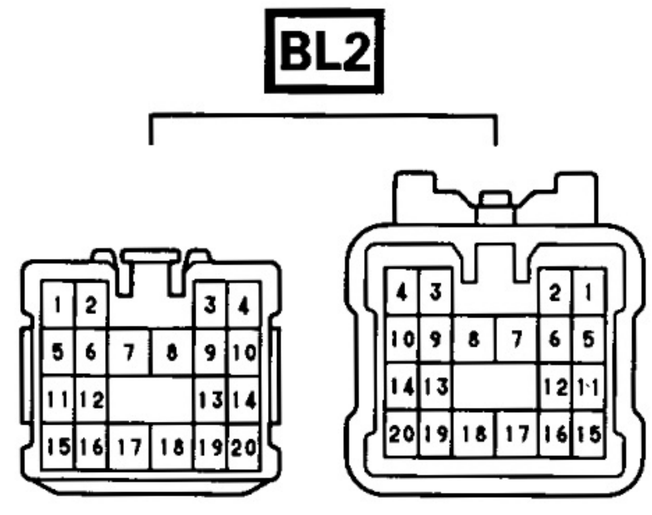
(Swing Out Type)

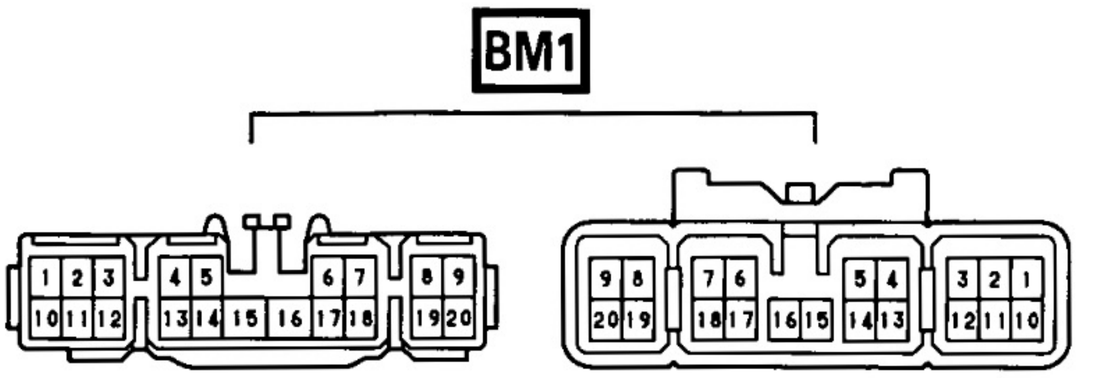


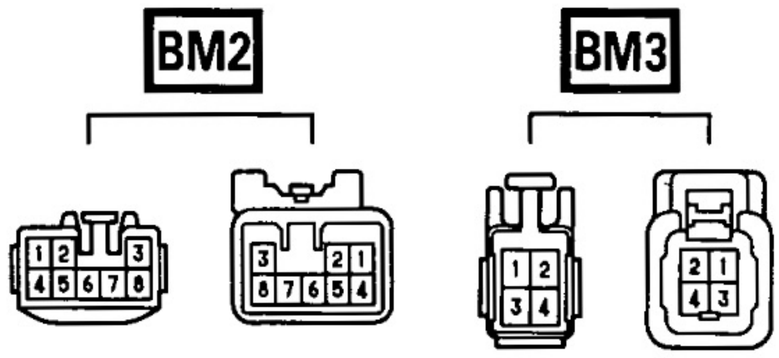
Connector Joining Wire Harness and Wire Harness

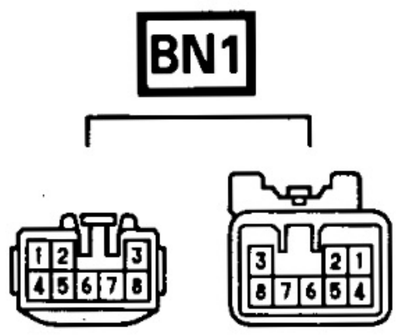


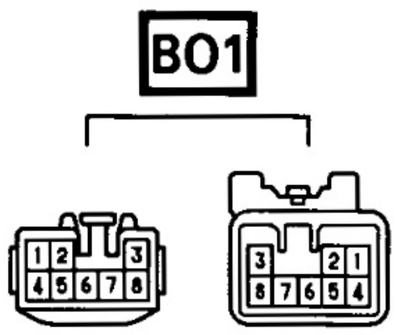


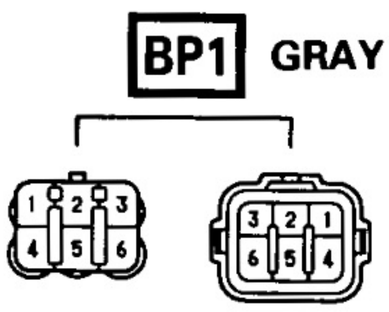


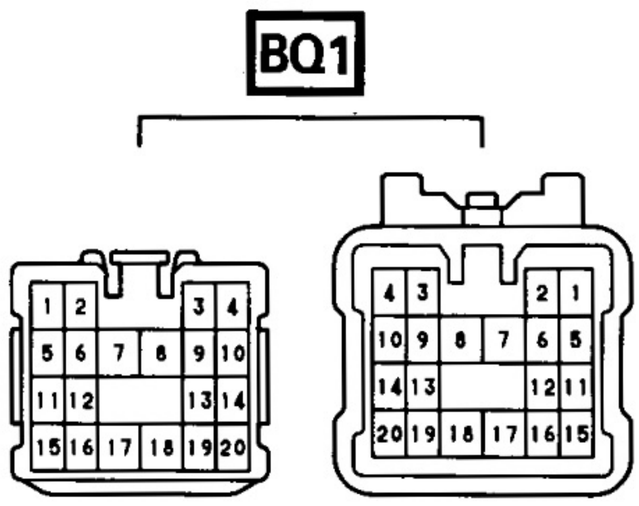


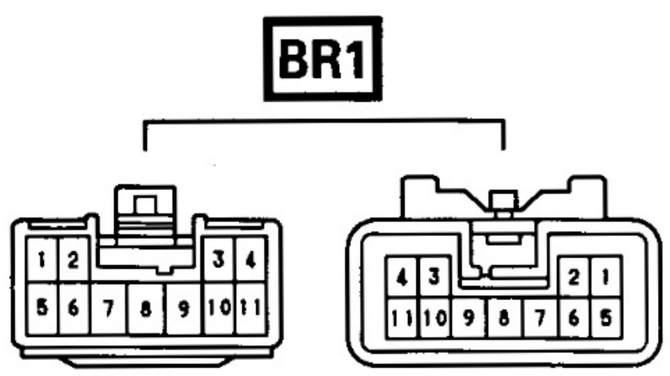


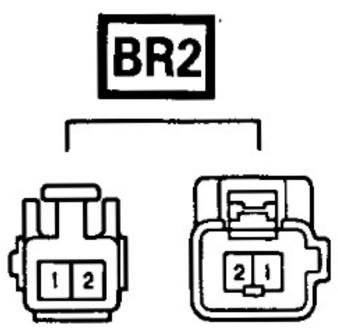


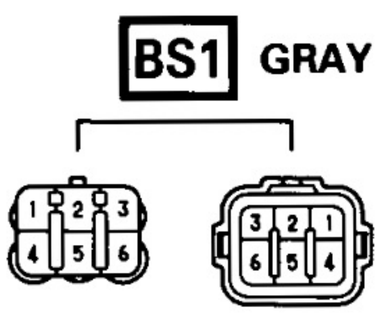


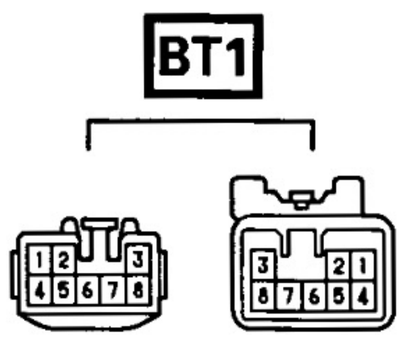


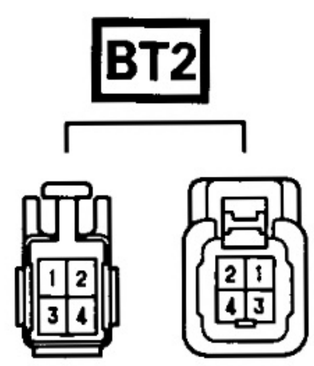


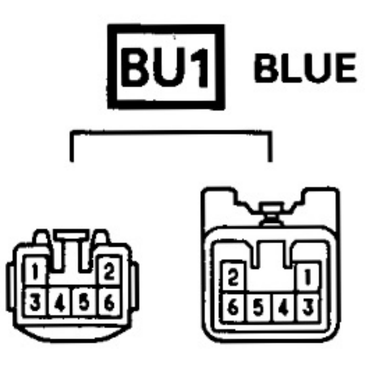


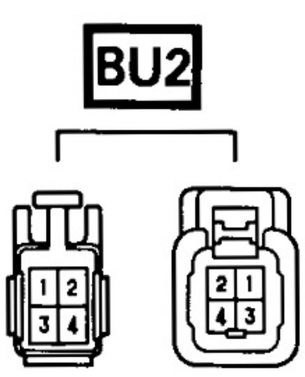


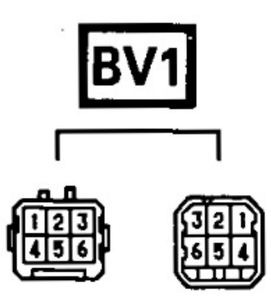


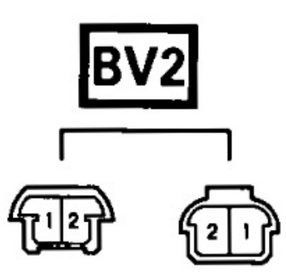


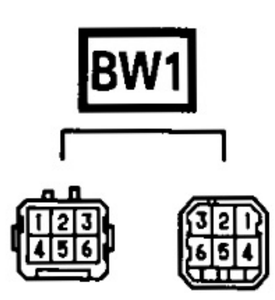


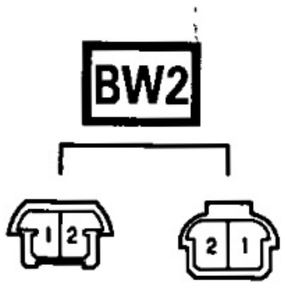


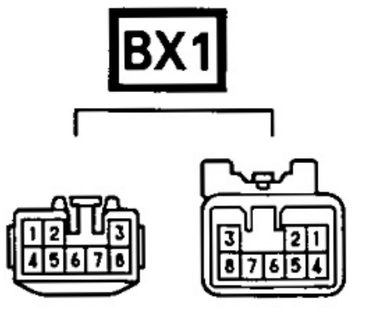


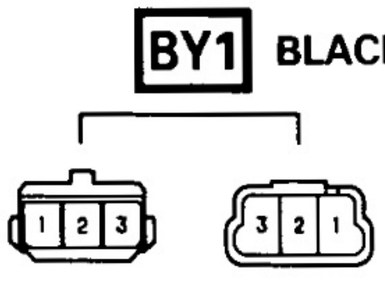


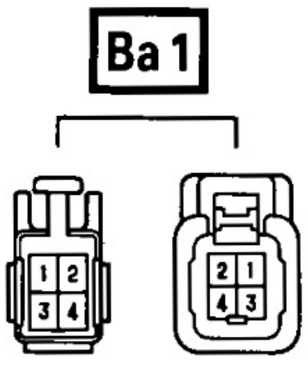


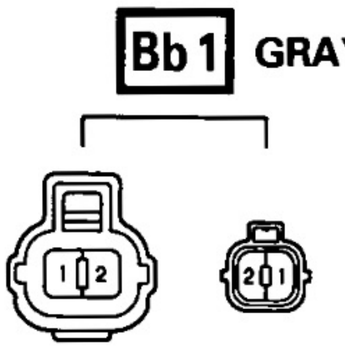


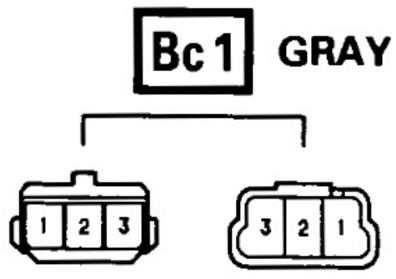


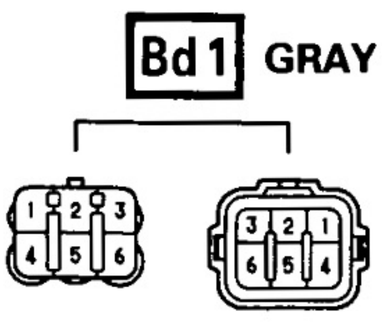


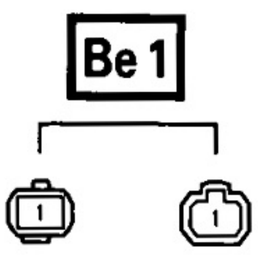


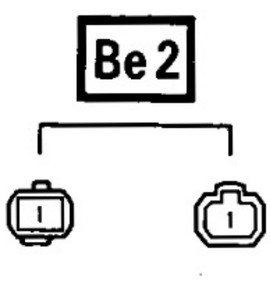


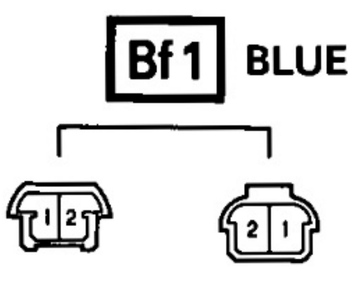


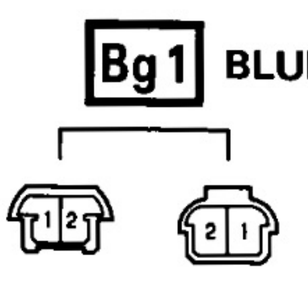












English

MEMO

TOYOTA LAND CRUISER ELECTRICAL WIRING DIAGRAM

	Location
Accessory Meter	20-3
Air Conditioner, Cooler and Heater (Auto)	30~32, -4
Air Conditioner, Cooler and Heater (Manual Dual Type)	34-4, 35-2
Air Conditioner, Cooler and Heater (Manual Single Type)	36-3
Auto Antenna	13-3
Automatic Transmission Indicator	21-2
Back-Up Light	21-3
Charging	2-3
Cigarette Lighter	24-3
Clock	24-2
Combination Meter	28-4, 29-3
Condenser Fan	34-2
Cool/Ice Box	33-6
Cruise Control	23-3
Door Lock	16-3
Emission Control (Ex. Middle East)	3-2
Emission Control (Middle East)	3-3
Engine Compartment Cooling Fan	5-2
Engine Control	27-4
Front Wiper and Washer	17-2
Fuel Heater	19-4
Fuel Tank Changeover	29-6
4WD	22-3
Glow Plug	4-3
Headlight Beam Level Control	6-3
Headlight Cleaner	3-4
Headlight (Ex. LHD in Europe)	10-3
Headlight (LHD in Europe, w/o Daytime Running Light)	8-3
Headlight (U.K.)	9-3
Headlight (w/ Daytime Running Light)	7-3
Horn	12-4
Ignition	1-4
Interior Light	11-3
Light Reminder	24-3
Moon Roof	19-2
Power Seat	19-3
Power Source	1~30, 34, 36-1
Power Window	15-3
PPS (Progressive Power Steering)	5-3
Radio and Player (w/ CD Player)	26-5
Radio and Player (w/o CD Player)	26-3
Rear Air Conditioner (Auto)	33-3
Rear Air Conditioner (Manual)	35-4
Rear Fog Light	14-3
Rear Window Defogger	18-2
Rear Wiper and Washer	17-3
Remote Control Mirror	20-2
Seat Belt Warning	21-4
Seat Heater	18-4
Starting	1-3
Stop Light	24-4
Taillight and Illumination	25-4
Turn Signal and Hazard	12-2
12-24 Volt Swichover System	1-2
Winch	5-4

English

SCHEMA DE CABLAGE ELECTRIQUE DE LA LAND CRUISER TOYOTA

	Emplacement
Allmentation électrique	1~30, 34, 36-1
Allumage	1-4
Allume-cigare	24-3
Autoradio et lecteur de cassette stéréo (w/ CD Player)	26-5
Autoradio et lecteur de cassette stéréo (w/o CD Player)	26-3
Avertisseur sonore	12-4
Bloc d'instruments de bord	28-4, 29-3
Boîte à glace/refraîchissement	33-6
Bougies de préchauffage	4-3
Ceintures de sécurité	21-4
Charge	20-3
Chauffage de carburant	14-3
Chauffage de sièges	23-3
Clignotants et feux de détresse	18-2
Climatisation AR (Auto)	1-3
Climatisation AR (Manual)	17-3
Climatiseur (avec chauffage), climatiseur (sans chauffage) et chauffage (Auto)	17-2
Climatiseur (avec chauffage), climatiseur (sans chauffage) et chauffage (Manual Dual Type)	25-4
Climatiseur (avec chauffage), climatiseur (sans chauffage) et chauffage (Manual Single Type)	21-3
Commutation de réservoir d'essence	24-4
Compteur accessoire	2-3
Contacteur de feux anti-brouillard AR	19-4
Contrôle de croisière	18-4
Dégivrage	12-2
Démarrage	33-3
Essuie-glace et lave-glace AR	35-4
Essuie-glace et lave-glace de pare-brise	30~32, -4
Feux arrière et éclairages	34-4, 35-2
Feux de recul	36-3
Feux de stop	29-6
Injection électronique de carburant	27-4
Interrupteur d'éclairage intérieur	11-3
Lave-phares	3-4
Minuterie d'éclairage	24-3
Montre	24-2
Moteur d'antenne	13-3
Phares (Ex. LHD in Europe)	10-3
Phares (LHD in Europe, w/o Daytime Running Light)	8-3
Phares (U.K.)	9-3
Phares (w/ Daytime Running Light)	7-3
PPS (direction assistée progressive)	5-3
4 Roue motrice	22-3
Rétroviseurs télécommandés avec réchauffeur	20-2
Sièges électriques	19-3
Système anti-pollution (Ex. Middle East)	3-2
Système anti-pollution (Middle East)	3-3
Système de commutation 12-24 volts	1-2
Système régulateur de niveau de faisceau de prejecteurs	6-3
Temoin de boîte de vitesses automatique	21-2
Toit ouvrant nocturne	19-2
Treuil	5-4
Ventilateur de condenseur	34-2
Ventilateur de condenseur de compartiment moteur	5-2
Verrouillage de portières	16-3
Vitres électriques	15-3

TOYOTA LAND CRUISER VERDRAHTUNGSANLEITUNG SYSTEMSCHALTKREISE

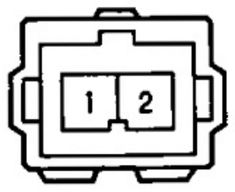
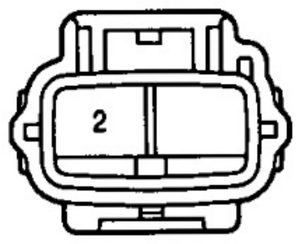
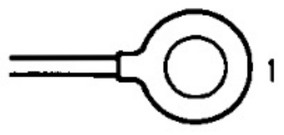
	Lage
Abgaskontrolle (Ex. Middle East)	3-2
Abgaskontrolle (Middle East)	3-3
Anlassersystem	1-3
Blinker und Warnblinker	12-2
Bremsleuchten	24-4
Elektrische Antenne	13-3
Elektrische einstellbare Außenspiegel	20-2
Elektrische Scheibenheber	15-3
Elektrische Sitzeinstellung	19-3
Geschwindigkeitskonstanthalter	23-3
Glühkerzen	4-3
Heckscheibenheizung	18-2
Heckscheibenwischer und Wascher	17-3
Hintere Klimaanlage (Auto)	33-3
Hintere Klimaanlage (Manual)	35-4
Hupe	12-4
Innenraumleuchte	11-3
Kalt/Eisschrank	33-6
Klimaanlage hinten (Auto)	30～32, -4
Klimaanlage hinten (Manual Dual Type)	34-4, 35-2
Klimaanlage hinten (Manual Single Type)	36-3
Kombiinstrument	28-4, 29-3
Kondensatorlüfter	34-2
Kraftstofferwärmer	19-4
Kraftstofftankum	29-6
Ladesystem	2-3
Leuchtweiteneinstellung	6-3
Monddach	19-2
Motorraumlüfter	5-2
Motorsteuerung	27-4
Nebelschlußleuchte	14-3
Progressive Servolenkung	5-3
Qurtwarnsignal	21-4
Radio, Cassetten- und CD-spieler	26-5
Radio und cassettenspieler	26-3
Rückfahrscheinwerfer	21-3
Scheibenwischer und Wascher	17-2
Scheinwerfer (Ex. LHD in Europe)	10-3
Scheinwerfer (LHD in Europe, w/o Daytime Running Light)	8-3
Scheinwerfer (U.K.)	9-3
Scheinwerfer (w/ Daytime Running Light)	7-3
Scheinwerferwasher	3-4
Schlußleuchten und Beleuchtung	25-4
Sitzheizung	18-4
Stromquelle	1～30, 34, 36-1
Uhr	24-2
Umschalttimersystem 12/24V	1-2
Veirradantrieb	22-3
Wählhebelstellungsanzeige	21-2
Warnsummer für Beleuchtung	24-3
Winde	5-4
Zentralveriegelung	16-3
Zigarrettenanzünder	24-3
Zündsystem	1-4
Zusatzgeräteanzeige	20-3

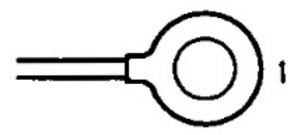
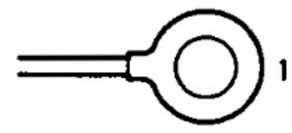
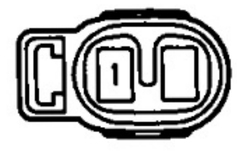
TOYOTA LAND CRUISER
DIAGRAMA DEL CABLEADO ELECTRICO

	Colocación
Acondicionador de aire, enfriador y calefactor (Auto)	30~32, -4
Acondicionador de aire, enfriador y calefactor (Manual Dual Type)	34-4, 25-2
Acondicionador de aire, enfriador y calefactor (Manual Single Type)	36-3
Acondicionador de aire trasero (Auto)	33-3
Acondicionador de aire trasero (Manual)	35-4
Arranque	1-3
Asiento de potencia	19-3
Bocina	12-4
Bujía incandescente	4-3
Caja de enfriador/cubitera	33-6
Calefactor del asiento	18-4
Calentador de combustible	19-4
Cambio del depósito de combustible	29-6
Carga	2-3
Cierre de la puerta	16-3
Cinturón de seguridad	21-4
Control de crucero	23-3
Control de emisión (Ex. Middle East)	3-2
Control de emisión (Middle East)	3-3
Control del nivel del foco del faro	6-3
4WD (Tracción a las cuatro ruedas)	22-3
Desempañador	18-2
Encendedor de cigarrillos	24-3
Encendido	1-4
Espejos de control remoto con calentador	20-2
Faros (Ex. LHD in Europe)	10-3
Faros (LHD in Europe, w/o Daytime Running Light)	8-3
Faros (U.K.)	9-3
Faros (w/ Daytime Running Light)	7-3
Fuente de energía	1~30, 34, 36-1
Grúa	5-4
Iluminación y luz de cola	25-4
Indicador de la transmisión automática	21-2
Inyección electrónica de combustible	27-4
Lavador de los faros	3-4
Limpiador y lavador del parabrisas	17-2
Limpiador y lavador traseros	17-3
Luces de parada	24-4
Luz de niebla trasera	14-3
Luz de retroceso	21-3
Luz interior	11-3
Luz remanente	24-3
Medidor accesorio	20-3
Medidores combinados	28-4, 29-3
Motor de la antena	13-3
PPS (servodireccion progresiva)	5-3
Radio y sistema estereofónico (w/ CD Player)	26-5
Radio y sistema estereofónico (w/o CD Player)	26-3
Reloj	24-2
Señal de giro y peligro	12-2
Sistema de conmutación de tensión de 12-24 voltios	1-2
Techo deslizante	19-2
Ventanilla de potencia	15-3
Ventilador de enfriamiento de compartimiento de motor	5-2
Ventilador del condensador	34-2

Español

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (1)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C2	Cold Start Injector Black 	1-3
D1	Distributor Dark Gray 	1-4
F14	Ⓓ Fusible Link (Diesel) Gray 	1-1
F15	Ⓒ Fusible Link (3F-E) 	1-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F19	Ⓑ Fusible Link 	1-1
F20	Ⓐ Fusible Link (Diesel) 	1-1
F26	Fuse Block See Page 29	1-2
I3	Ⓐ Ignition Coil Black 	1-4

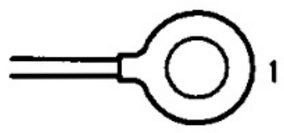
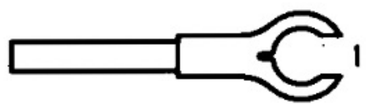
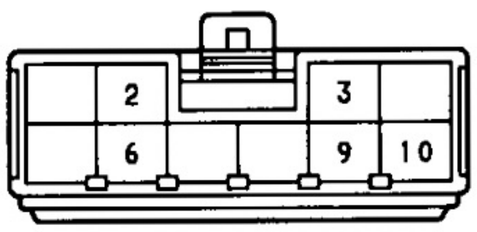
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

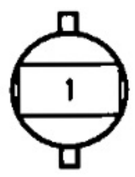
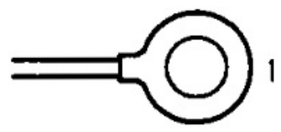
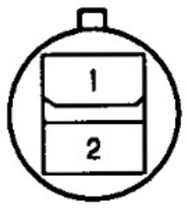
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

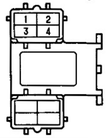
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (1)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I4	Ⓑ Ignition Coil 	1-4
I5	Ⓒ Ignition Coil 	1-4
I14	Ignition SW Black 	1-1
J3	Junction Connector 	1-2
J4	Junction Connector 	1-2
N1	Neutral Start SW (A/T) Gray 	1-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
N3	Noise Filter (for Ignition) Gray 	1-4
S3	Start Injector Time SW Black 	1-3
S4	Ⓐ Starter (Gasoline) Black 	1-3
	Ⓑ Starter (Diesel) Black 	1-3
S5	Ⓒ Starter 	1-3
S6	Ⓐ Starter Relay (Diesel) Gray 	1-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S7	Ⓑ Starter Relay (Diesel) Black 	1-2
T8	Ⓑ 12-24 Volt Switchover Relay Gray 	1-2
T9	Ⓐ 12-24 Volt Switchover Relay 	1-2
T12	12-24 Volt Switchover Timer Relay 	1-2

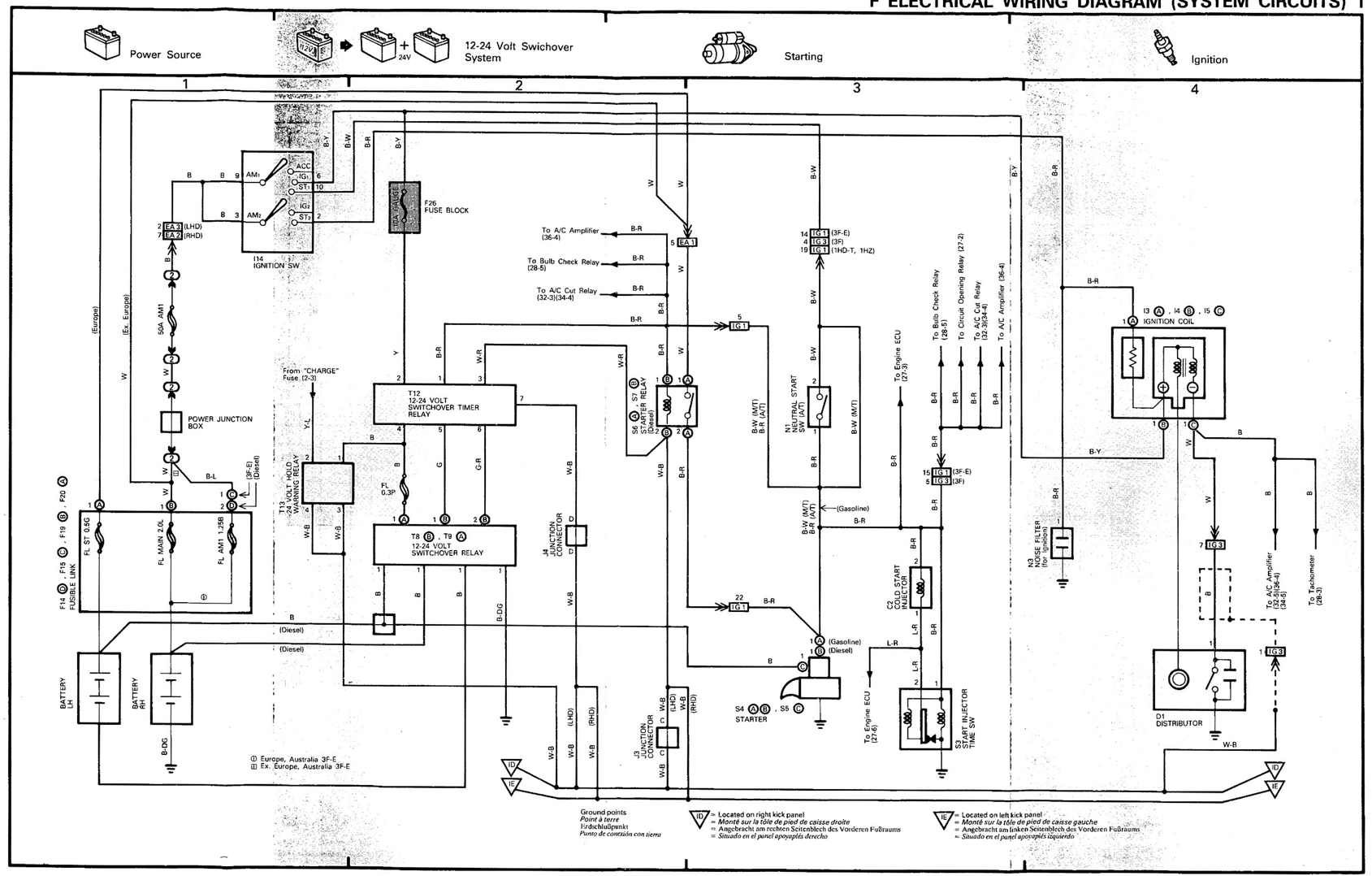
Part Code	Parts & Connector Type	Location
T13	24 Volt Hold Warning Relay 	1-1

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

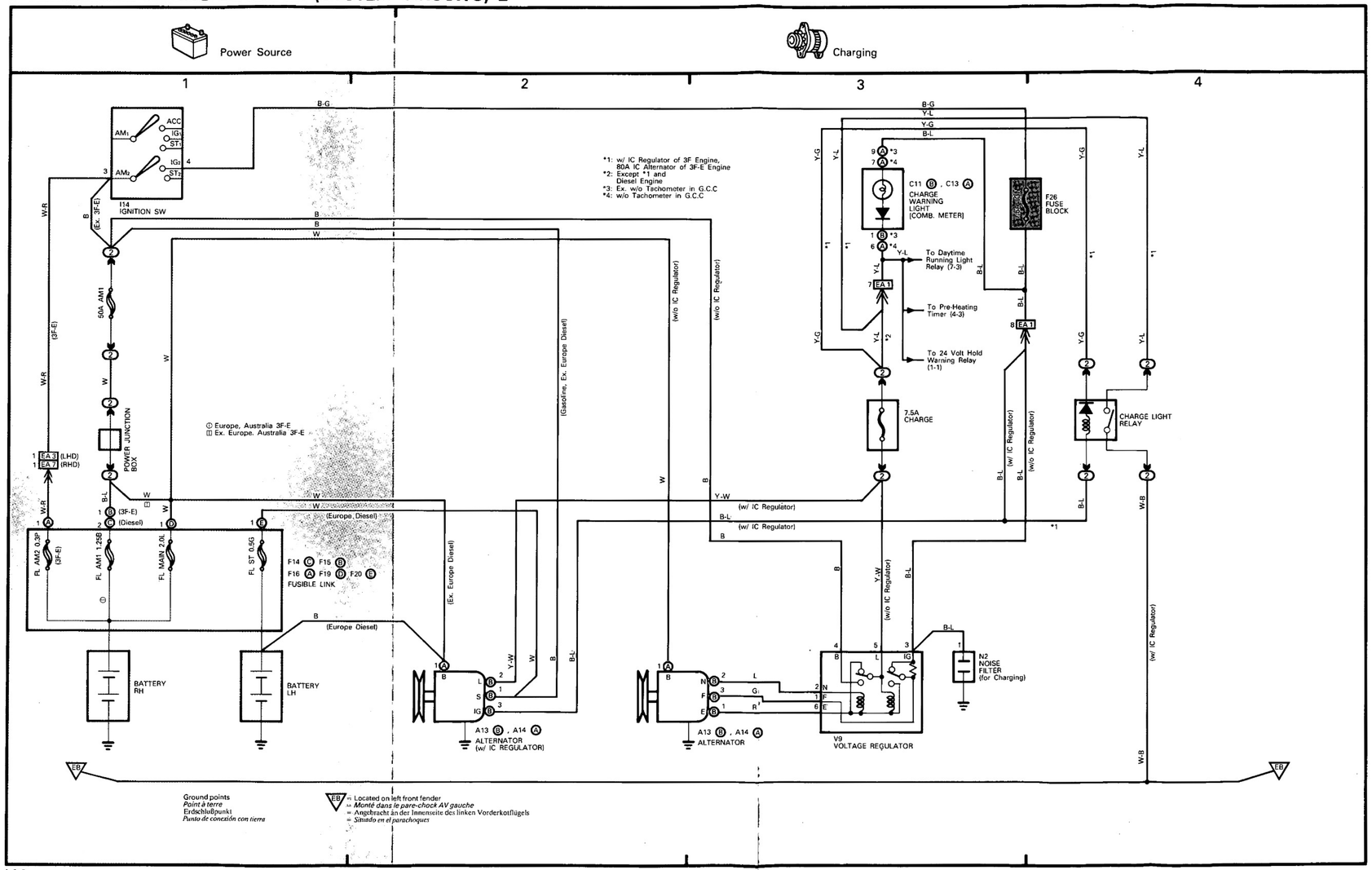
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

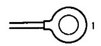
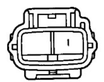
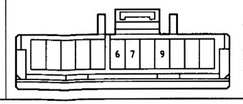
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*



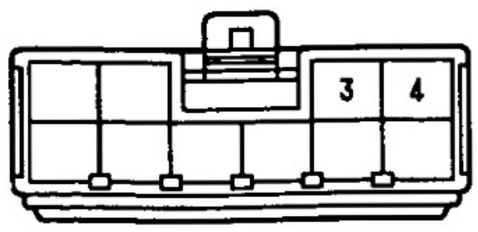
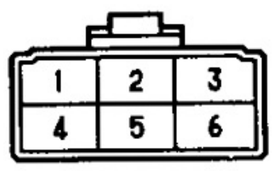
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 2

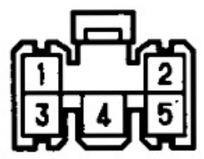
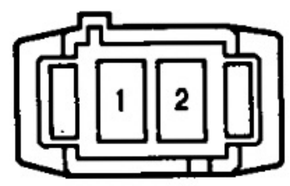


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (2) (3)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A13	Ⓑ Alternator Black 	2-3
	Ⓑ Alternator (w/Ic Regulator) Black 	2-2
A14	Ⓐ Alternator 	2-3
	Ⓐ Alternator (w/Ic Regulator) 	2-2
C11	Ⓑ Charge Warning Light [Comb. Meter] Gray 	2-3
C13	Ⓐ Charge Warning Light [Comb. Meter] Blue 	2-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	2-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	2-1
F16	Ⓐ Fusible Llnk (3F-E) Gray 	2-1
F19	Ⓓ Fusible Link 	2-1
F20	Ⓔ Fusible Link (Diesel) 	2-1
F26	Fuse Block See Page 29	2-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I14	Ignition SW Black 	2-1
N2	Noise Filter (for Charging) Gray 	2-3
V9	Voltage Regulator Black 	2-3
E3	Emission ECU (Ex. Middle East) 	3-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
E3	Emission ECU (Middle East) Dark Gray 	3-3
F9	Fuel Cut Solenoid (General) Dark Gray 	3-2
	Fuel Cut Solenoid (Middle East) Dark Gray 	3-4
F10	Fuel Cut Solenoid (Australia) Dark Gray 	3-2

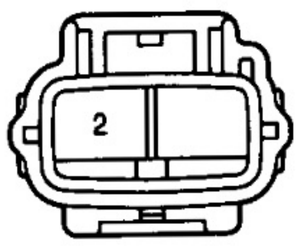
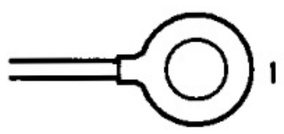
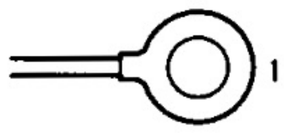
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

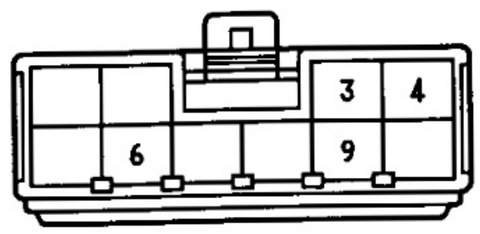
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (3)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	3-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	3-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	3-1
F26	Fuse Block See Page 29	3-2 3-4
H3	Headlight Cleaner Motor Gray 	3-4
H4	Headlight Cleaner Relay 	3-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
H13	Headlight Cleaner SW Black 	3-4
I14	Ignition SW Black 	3-1
J3	Junction Connector 	3-3
J4	Junction Connector 	3-4
T5	Transmission Position SW (4th) 	3-4
T6	Transmission Position SW (5th) 	3-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
V4	VSV (OVCV) Dark Gray	3-3
V5	VSV (SC) Green	3-3
V6	VSV (TP) Brown	3-3
V8	Vacuum SW (for Emission Control) Dark Gray	3-2

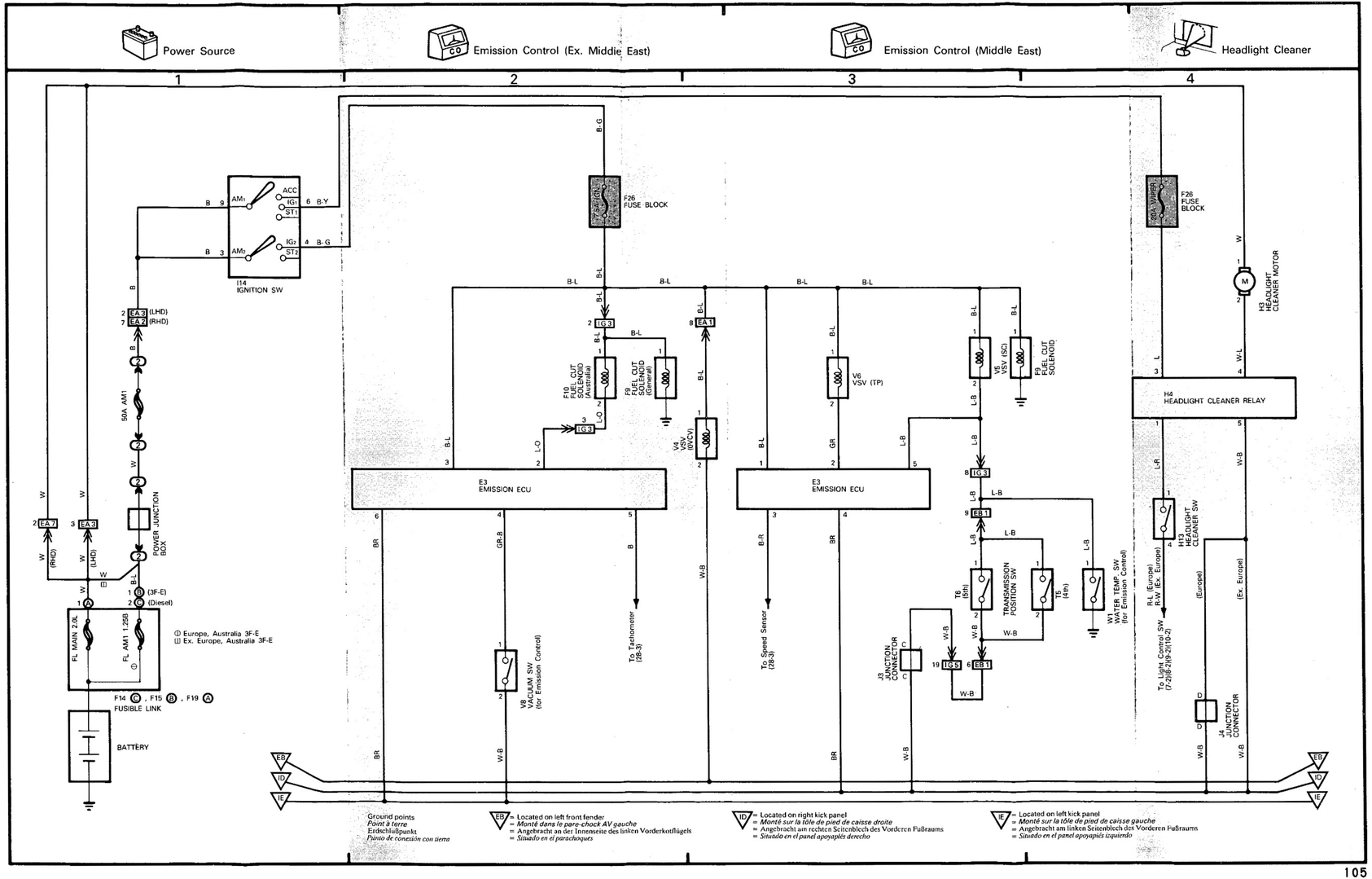
Part Code	Parts & Connector Type	Location
W1	Water Temp. SW (for Emission Control) Gray	3-4

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

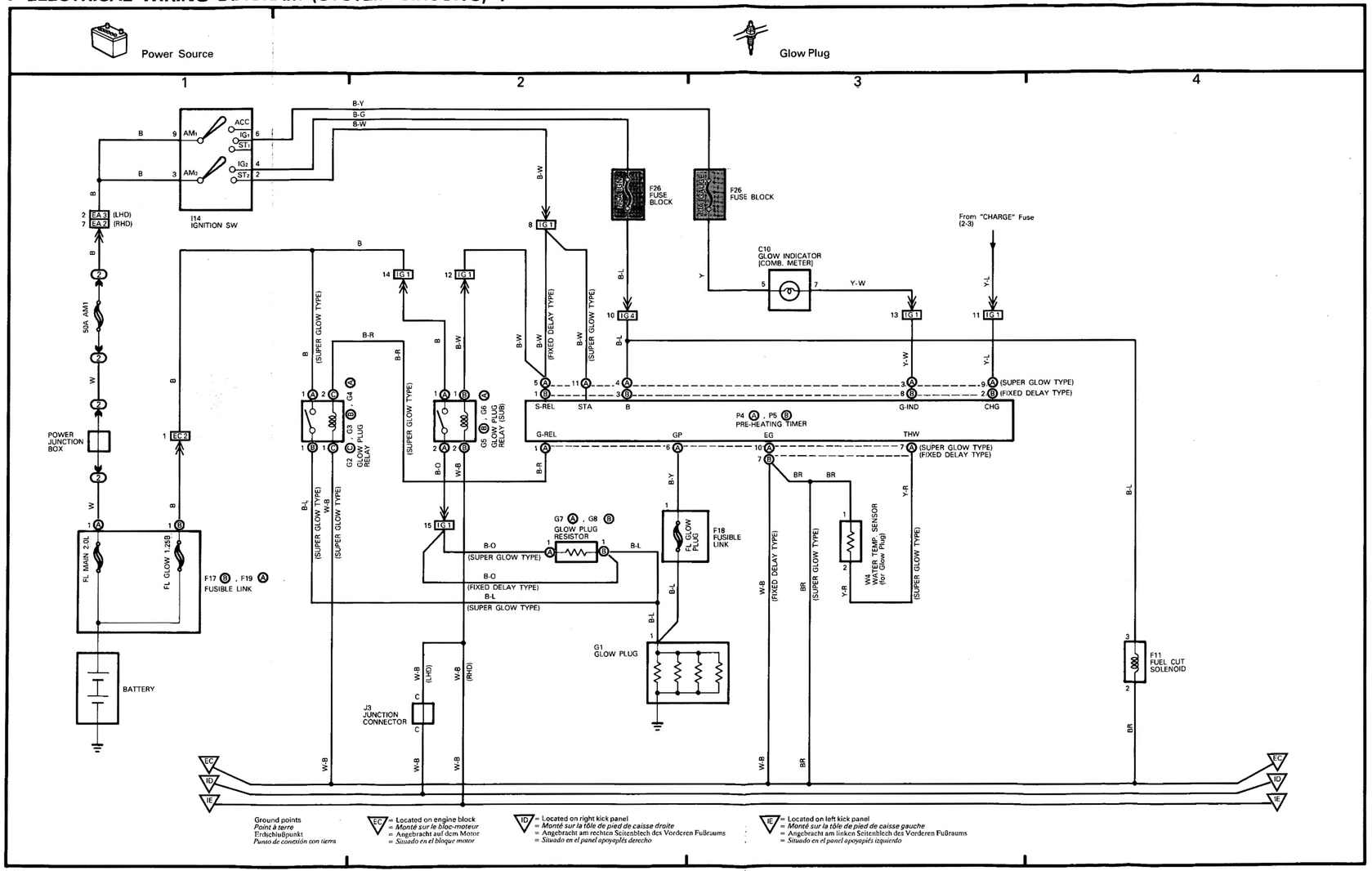
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*



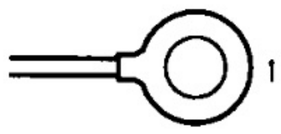
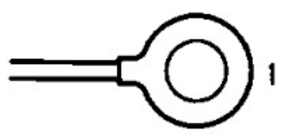
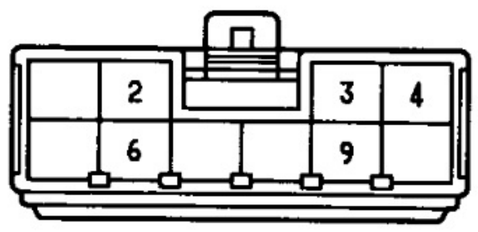
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 4

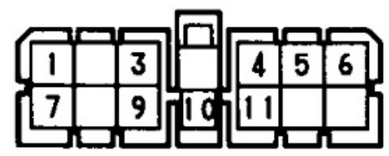
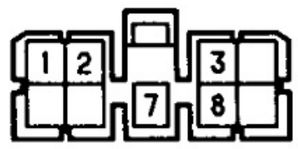


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (4)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	Glow Indicator [Comb. Meter] Brown	4-3
F11	Fuel Cut Solenoid (Diesel)	4-4
F17	Ⓑ Fusible Link	4-1
F18	Fusible Link Black	4-3
F19	Ⓐ Fusible Link	4-1
F26	Fuse Block See Page 29	4-2 4-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
G1	Glow Plug	4-2
G2	Ⓒ Glow Plug Relay Dark Gray	4-1
G3	Ⓑ Glow Plug Relay	4-1
G4	Ⓐ Glow Plug Relay	4-1
G5	Ⓑ Glow Plug Relay (Sub) Gray	4-2
G6	Ⓐ Glow Plug Relay (Sub)	4-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
G7	Ⓐ Glow Plug Resistor 	4-2
G8	Ⓑ Glow Plug Resistor 	4-2
I14	Ignition SW Black 	4-1
J3	Junction Connector 	4-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
P4	Ⓐ Pre-Heating Timer (Super Glow Type) 	4-3
P5	Ⓑ Pre-Heating Timer (Fixed Delay Type) 	4-3
W4	Water Temp. Sensor (for Glow Plug) Green 	4-3

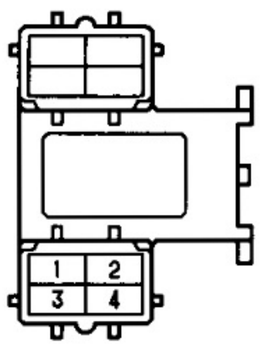
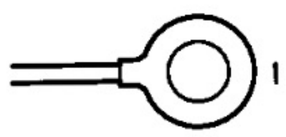
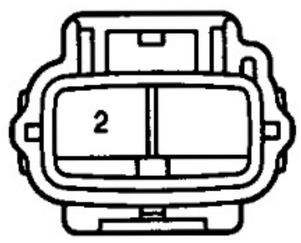
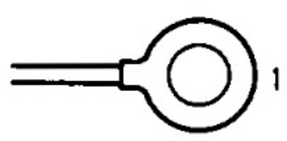
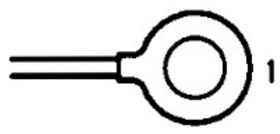
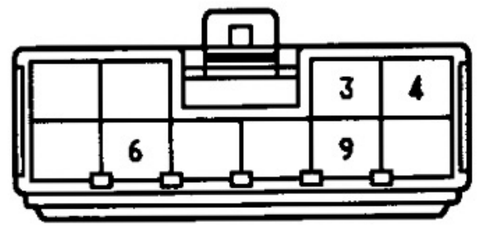
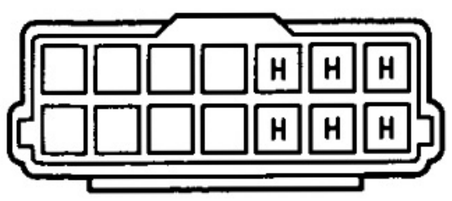
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (5)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C3	Cooling Fan Motor (for Engine Compartment) Gray 	5-2
C18	Cooling Fan ECU (for Engine Compartment) 	5-2
C19	Cooling Fan Relay (for Engine Compartment) 	5-2
E2	Exhaust Manifold Temp. Sensor (for Cooling Fan System) 	5-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	5-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	5-1
F16	Ⓓ Fusible Link (3F-E) Gray 	5-1
F19		5-1
F26	Fuse Block See Page 29	5-3 5-4
I14	Ignition SW Black 	5-1
J4	Junction Connector 	5-4
J6	Junction Connector 	5-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
P1	PPS Solenoid Gray 	5-3
P3	PPS ECU 	5-3
W5	Winch Magnetic SW Gray 	5-4
W6	Winch Motor Gray 	5-4

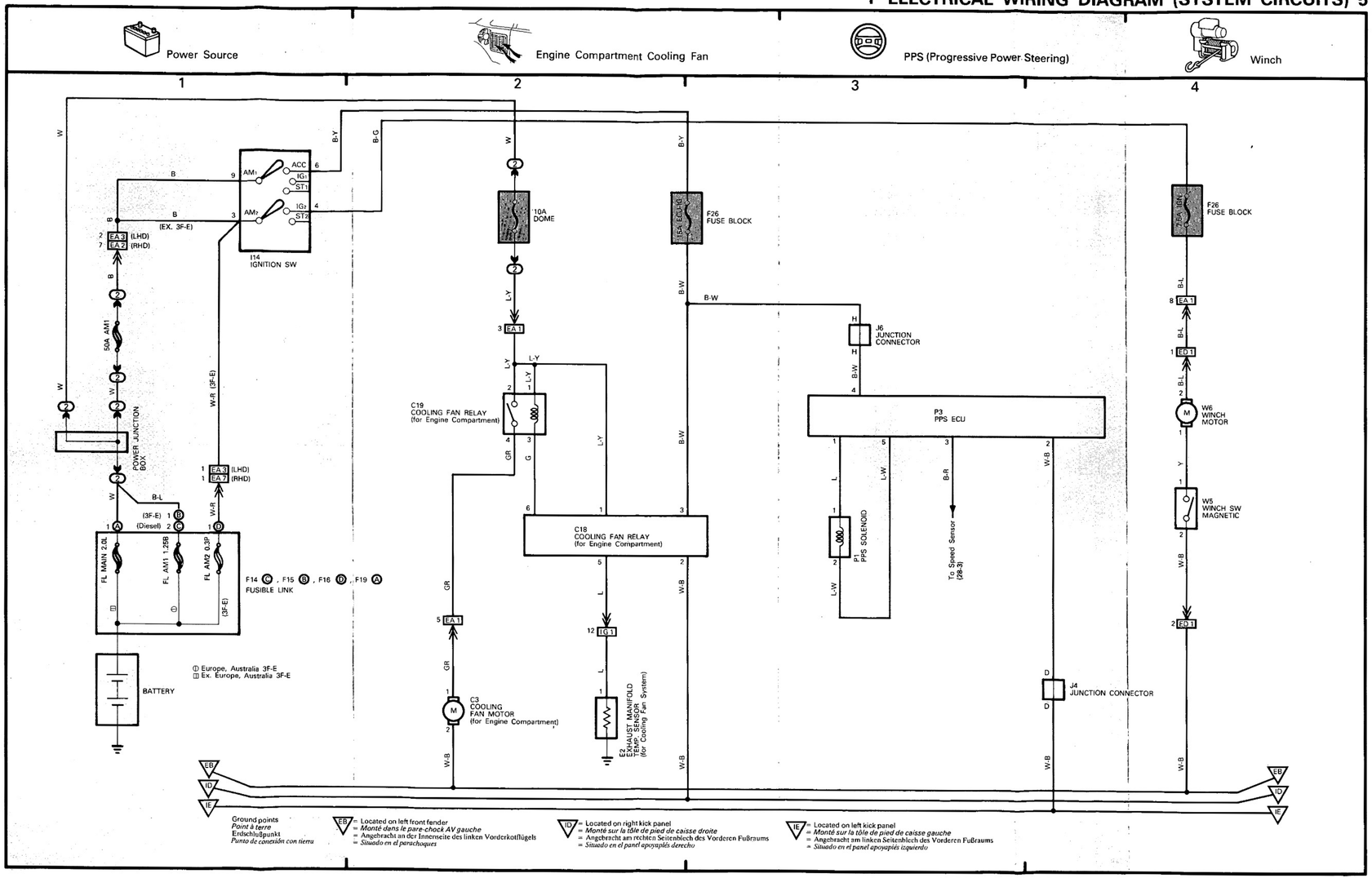
Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

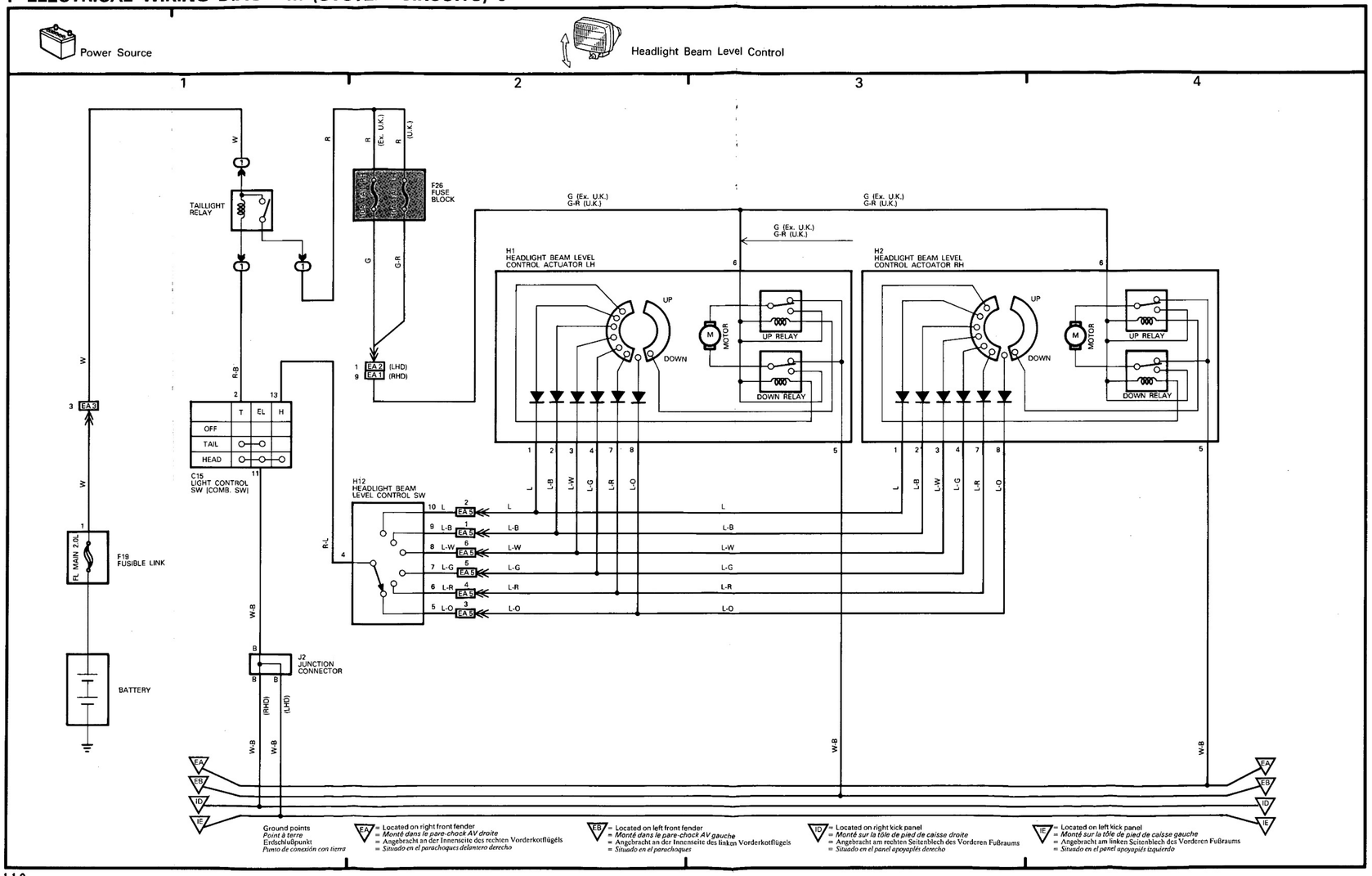
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

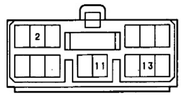
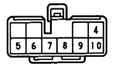
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

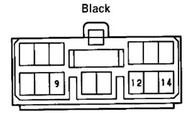
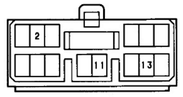


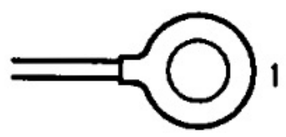
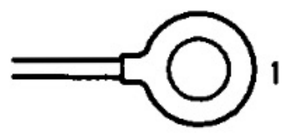
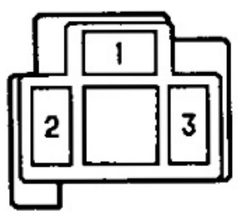
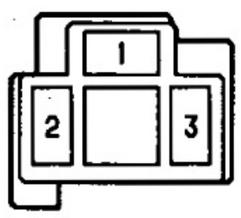
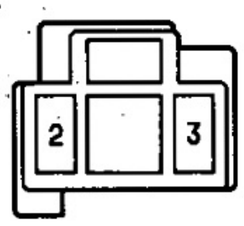
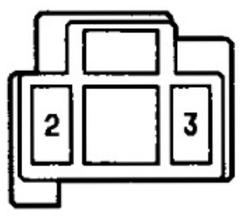
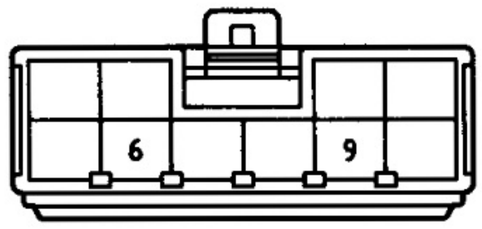
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 6



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (6) (7)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	6-1
F19	Fusible Link 	6-1
F26	Fuse Block See Page 29	6-2
H1	Headlight Beam Level Control Actuator LH Gray 	6-2
H2	Headlight Beam Level Control Actuator RH Gray 	6-4
H12	Headlight Beam Level Control SW 	6-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J2	Junction Connector 	6-1
C11	High Beam Indicator [Comb. Meter] Brown 	7-4
C15	Dimmer SW [Comb. SW] Black 	7-2
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	7-1
D2	Daytime Running Light Relay 	7-2
F14	Ⓑ Fusible Link (Diesel) Gray 	7-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓐ FUsible Link (3F-E) 	7-1
F19	Ⓒ Fusible Link 	7-1
F26	Fuse Block See Page 29	7-2
H5	Headlight No.1 LH Black 	7-3
H6	Headlight No.1 RH Black 	7-4
H7	Headlight No.2 LH Black 	7-3
H8	Headlight No.2 RH Black 	7-4
I14	Ignition SW Black 	7-1

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (7)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J1	Junction Connector 	7-2
J2	Junction Connector 	7-2 7-4

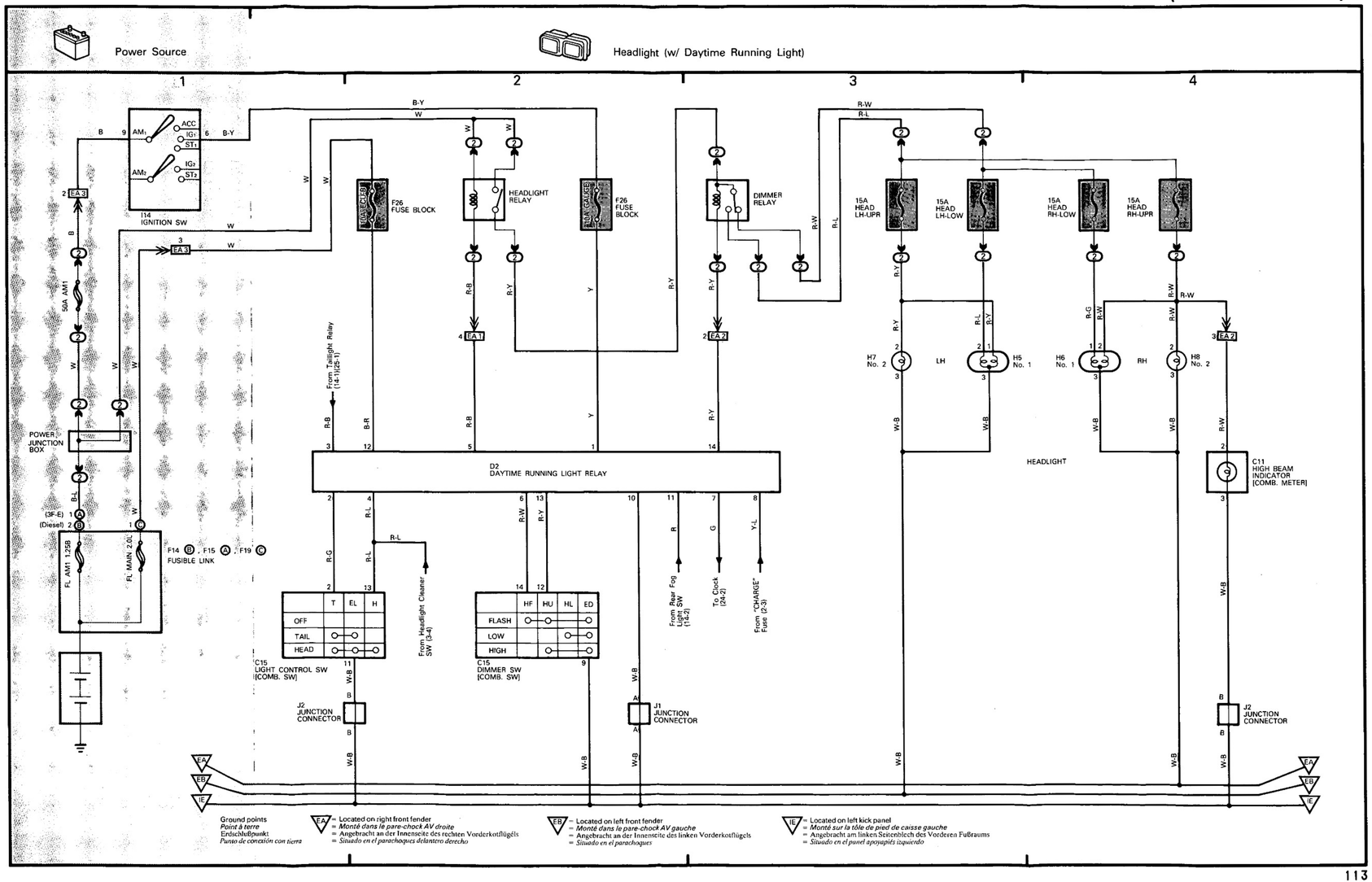
Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

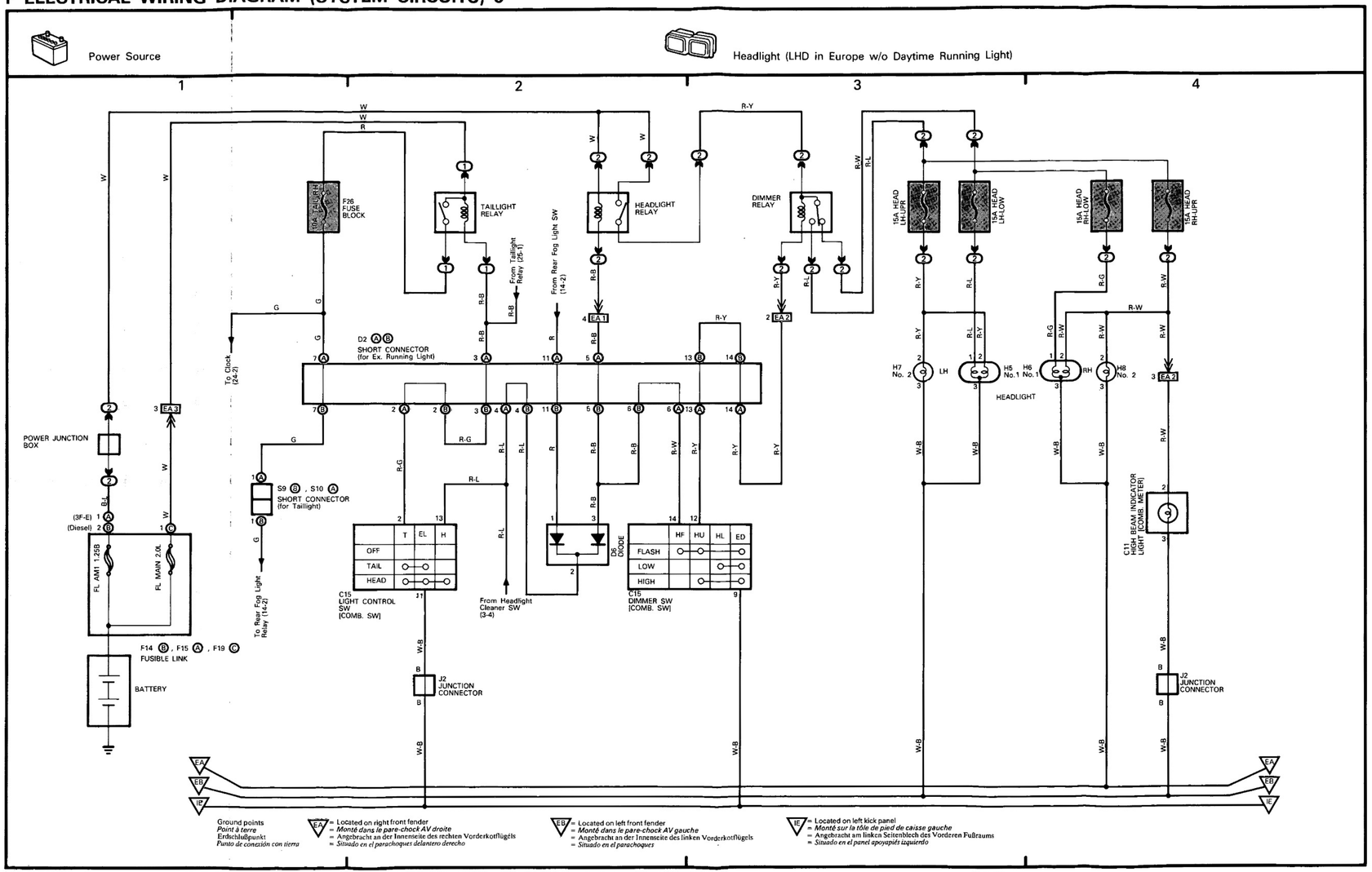
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

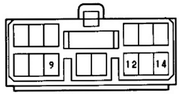
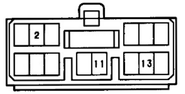
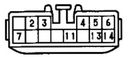
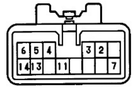
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*


Power Source
Headlight (w/ Daytime Running Light)
1
2
3
4
I14 IGNITION SW
F26 FUSE BLOCK
HEADLIGHT RELAY
DIMMER RELAY
15A HEAD LH-UPR
15A HEAD LH-LOW
15A HEAD RH-LOW
15A HEAD RH-UPR
50A AM1
POWER JUNCTION BOX
FL AM1 1.25B
FL MAIN 2.0L
F14 B , F15 A , F19 C FUSIBLE LINK
From Taillight Relay [14-1](25-1)
D2 DAYTIME RUNNING LIGHT RELAY
H7 No. 2
H5 No. 1
H6 No. 1
H8 No. 2
LH
RH
HEADLIGHT
C11 HIGH BEAM INDICATOR [COMB. METER]
C15 LIGHT CONTROL SW [COMB. SW]
C15 DIMMER SW [COMB. SW]
From Headlight Cleaner SW [3-4]
From Rear Fog Light SW [14-2]
To Clock [24-2]
From "CHARGE" Fuse [2-3]
J2 JUNCTION CONNECTOR
J1 JUNCTION CONNECTOR
OFF
TAIL
HEAD
FLASH
LOW
HIGH
Ground points
Point à terre
Erdschlußpunkt
Punto de conexión con tierra
EA = Located on right front fender
= Monté dans le pare-chock AV droite
= Angebracht an der Innenseite des rechten Vorderkotflügels
= Situado en el parachoques delantero derecho
EB = Located on left front fender
= Monté dans le pare-chock AV gauche
= Angebracht an der Innenseite des linken Vorderkotflügels
= Situado en el parachoques
IE = Located on left kick panel
= Monté sur la tôle de pied de caisse gauche
= Angebracht am linken Seitenblech des Vorderen Fußraums
= Situado en el panel apoyapiés izquierdo

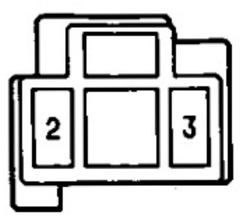
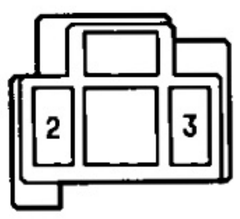
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 8

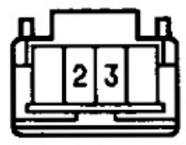
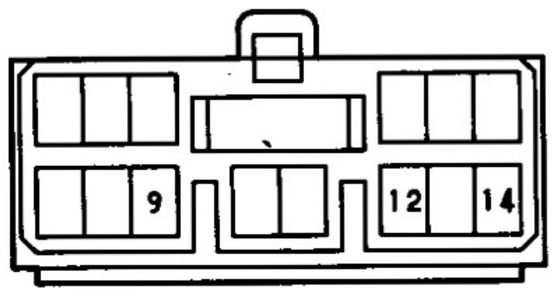
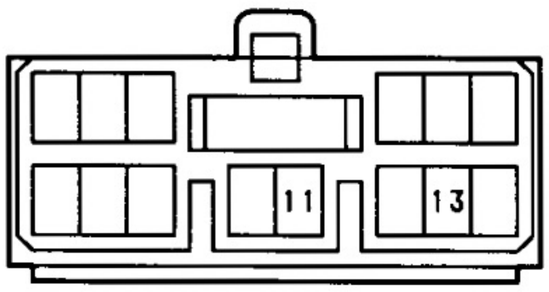


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (8) (9)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C11	High Beam Indicator Light [Comb. Meter] Brown 	8-4
C15	Dimmer SW [Comb. SW] Black 	8-2
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	8-2
D2	Ⓐ Short Connector (for Except Running Light) 	8-2
	Ⓑ Short Connector (for Except Running Light) 	8-2
D6	Diode Orange 	8-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓑ Fusible Link (Diesel) Gray 	8-1
F15	Ⓐ Fusible Link (3F-E) 	8-1
F19	Ⓒ Fusible Link 	8-1
F26	Fuse Block See Page 29	8-1
H5	Headlight No. 1 LH Black 	8-3
H6	Headlight No. 1 RH Black 	8-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
H7	Headlight No.2 LH Black 	8-3
H8	Headlight No.2 RH Black 	8-4
J2	Junction Connector 	8-2 8-4
S9	Ⓑ Short Connector (for Tailight) 	8-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S10	Ⓐ Short Connector (for Tailight) 	8-1
C11	High Beam Indicator Light [Comb. Meter] Brown 	9-4
C15	Dimmer SW [Comb. SW] Black 	9-2
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	9-1

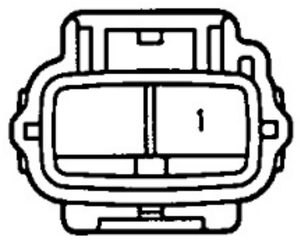
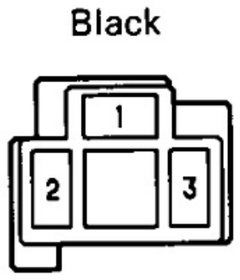
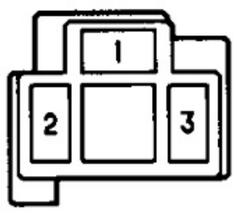
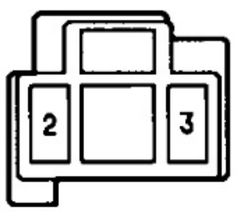
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

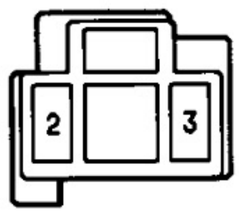
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (9)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Fusible Link Gray 	9-1
H5	Headlight No.1 LH Black 	9-3
H6	Headlight No.1 RH Black 	9-3
H7	Headlight No.2 LH Black 	9-3

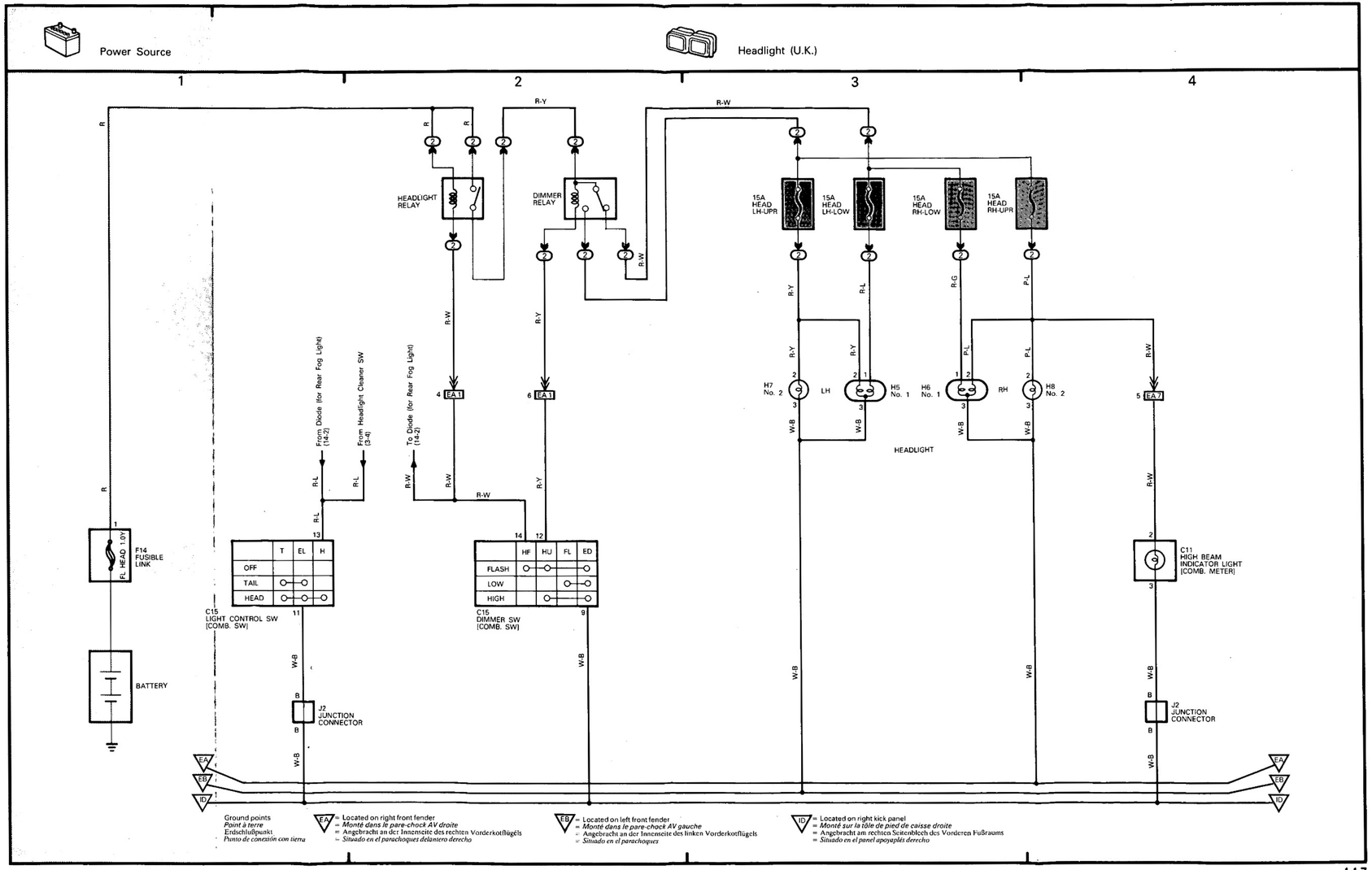
Part Code	Parts & Connector Type	Location
H8	Headlight No.2 RH Black 	9-4
J2	Junction Connector 	9-1 9-4

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

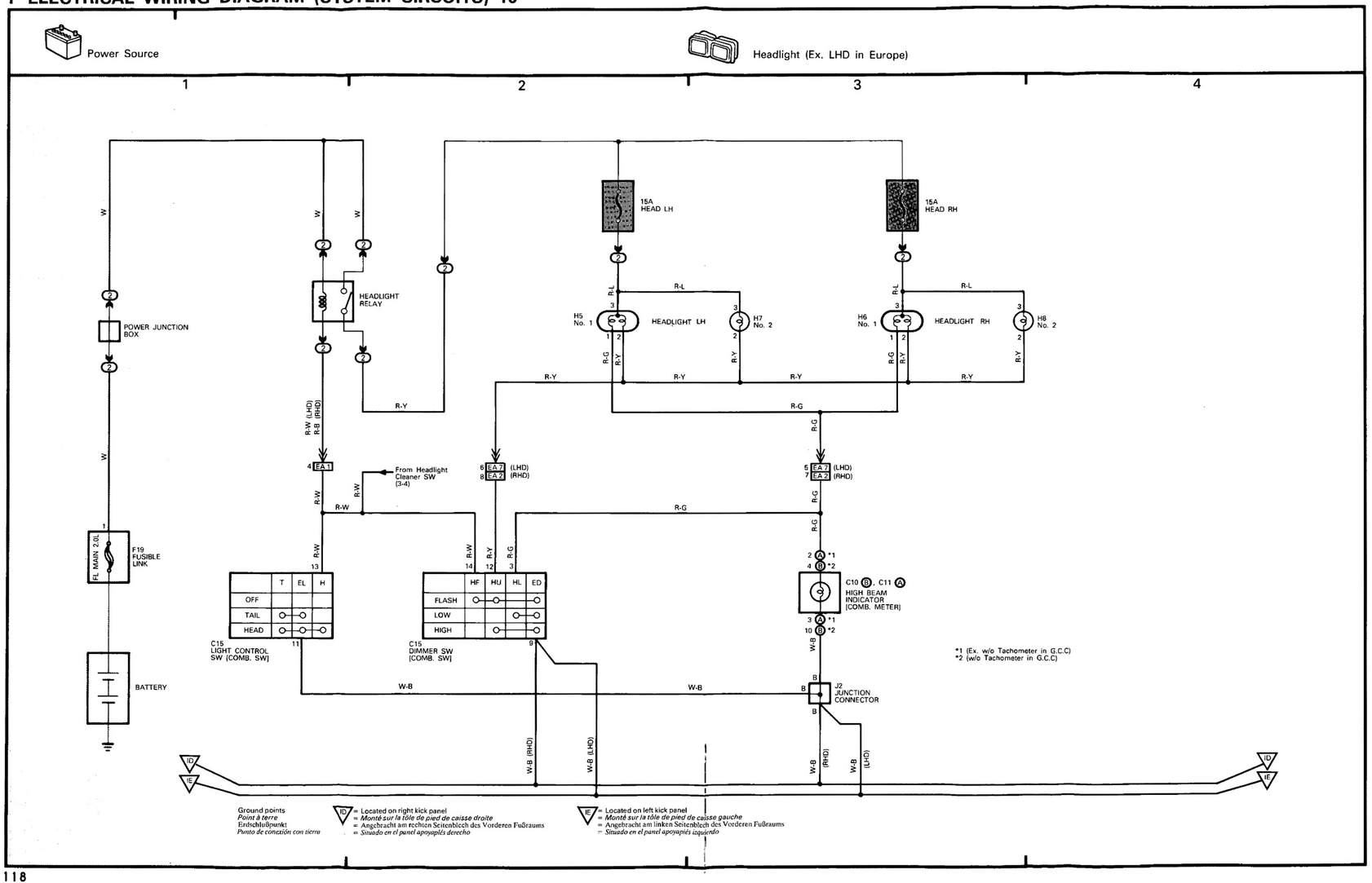
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

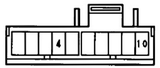
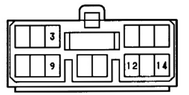
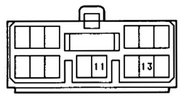
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

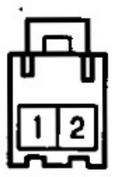
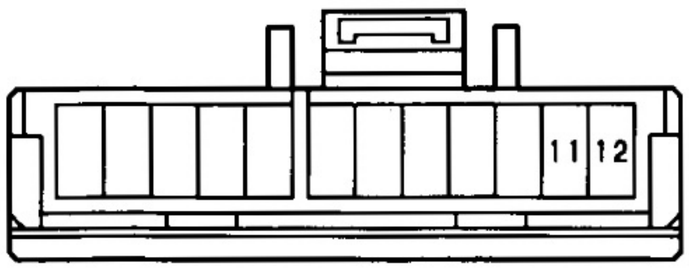

Power Source
Headlight (U.K.)
1
2
3
4
HEADLIGHT RELAY
DIMMER RELAY
15A HEAD LH-UPR
15A HEAD LH-LOW
15A HEAD RH-LOW
15A HEAD RH-UPR
F14 FUSIBLE LINK
FL HEAD 1.0Y
BATTERY
From Diode (for Rear Fog Light) (14-2)
From Headlight Cleaner SW (3-4)
To Diode (for Rear Fog Light) (14-2)
C15 LIGHT CONTROL SW (COMB. SW)
T EL H
OFF
TAIL
HEAD
C15 DIMMER SW (COMB. SW)
HF HU FL ED
FLASH
LOW
HIGH
H7 No. 2 LH
H5 No. 1
H6 No. 1 RH
H8 No. 2
HEADLIGHT
C11 HIGH BEAM INDICATOR LIGHT (COMB. METER)
J2 JUNCTION CONNECTOR
EA 1
Ground points
Point à terre
Erdschlußpunkt
Punto de conexión con tierra
EA = Located on right front fender
= Monté dans le pare-chock AV droite
= Angebracht an der Innenseite des rechten Vorderkotflügels
= Situado en el parachoques delantero derecho
EB = Located on left front fender
= Monté dans le pare-chock AV gauche
= Angebracht an der Innenseite des linken Vorderkotflügels
= Situado en el parachoques
ID = Located on right kick panel
= Monté sur la tôle de pied de caisse droite
= Angebracht am rechten Seitenblech des Vorderen Fußraums
= Situado en el panel apoyapiés derecho

F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 10



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (10) (11)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	Ⓑ High Beam Indicator [Comb. Meter] Brown 	10-3
C11	Ⓐ High Beam Indicator [Comb. Meter] Brown 	10-3
C15	Dimmer SW [Comb. SW] Black 	10-2
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	10-1
F19	Fusible Link 	10-1
H5	Headlight No. 1 LH Black 	10-2
H6	Headlight No. 1 RH Black 	10-3
H7	Headlight No. 2 LH Black 	10-3
H8	Headlight No. 2 RH Black 	10-3
J2	Junction Connector 	10-3
B9	Back Door Courtesy SW Blue 	11-2
B10	Back Door Courtesy SW 	11-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
B11	Back Door Courtesy SW 	11-2
C13	Door Warning Light [Comb. Meter] Blue 	11-2
D7	Diode (for Interior Light) Black 	11-3
D8	Diode (for Interior Light) White 	11-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
D10	Door Courtesy SW Front LH Blue 	11-3 11-4
D11	Door Courtesy SW Front RH Blue 	11-3 11-4
D12	Door Courtesy SW Rear LH Blue 	11-4
D13	Door Courtesy SW Rear RH Blue 	11-4

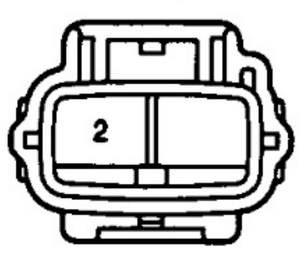
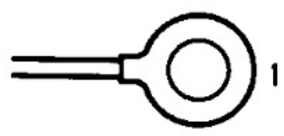
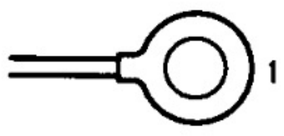
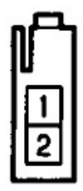
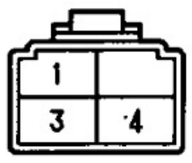
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

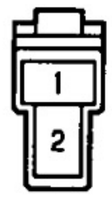
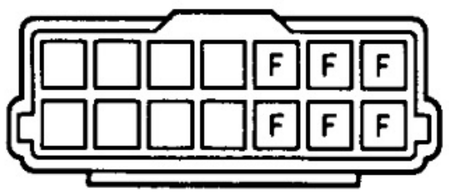
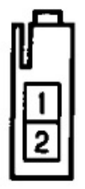
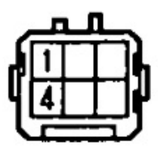
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (11)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	11-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	11-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	11-1
F31	Front Interior Light (w/o Moon Roof) 	11-3
F32	Front Interior Light (w/ Moon Roof) 	11-3
I12	Ignition Key Cylinder Light Relay 	11-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I13	Ignition Key Cylinder Light 	11-4
J 2	Junction Connector 	11-4
J 4	Junction Connector 	11-3
J5	Junction Connector 	11-4
L3	Luggage Compartment Light 	11-2
M3	Personal Light 	11-3

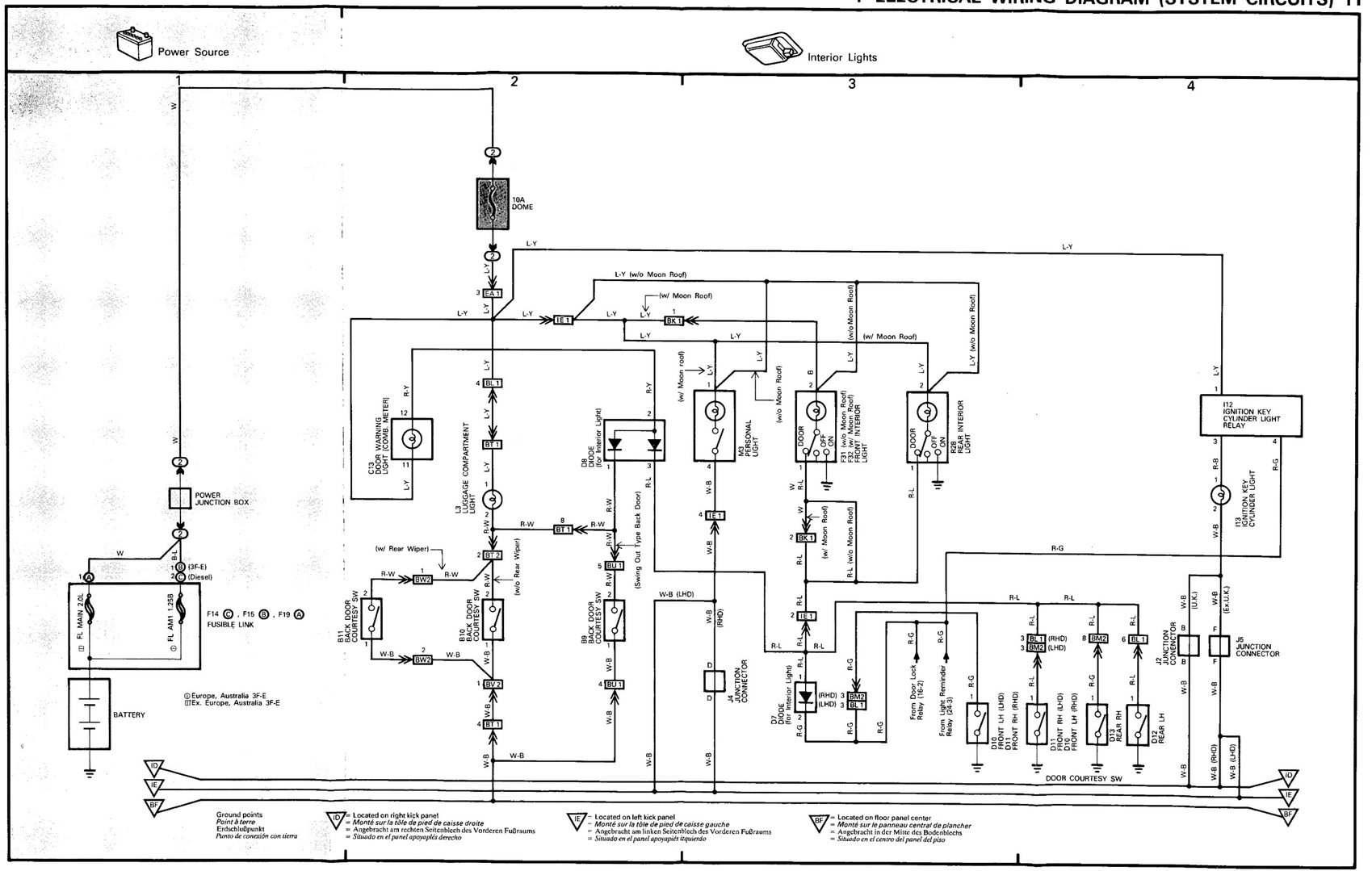
Part Code	Parts & Connector Type	Location	Part Code	Parts & Connector Type	Location
R28	Rear Interior Light 	11-3			

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

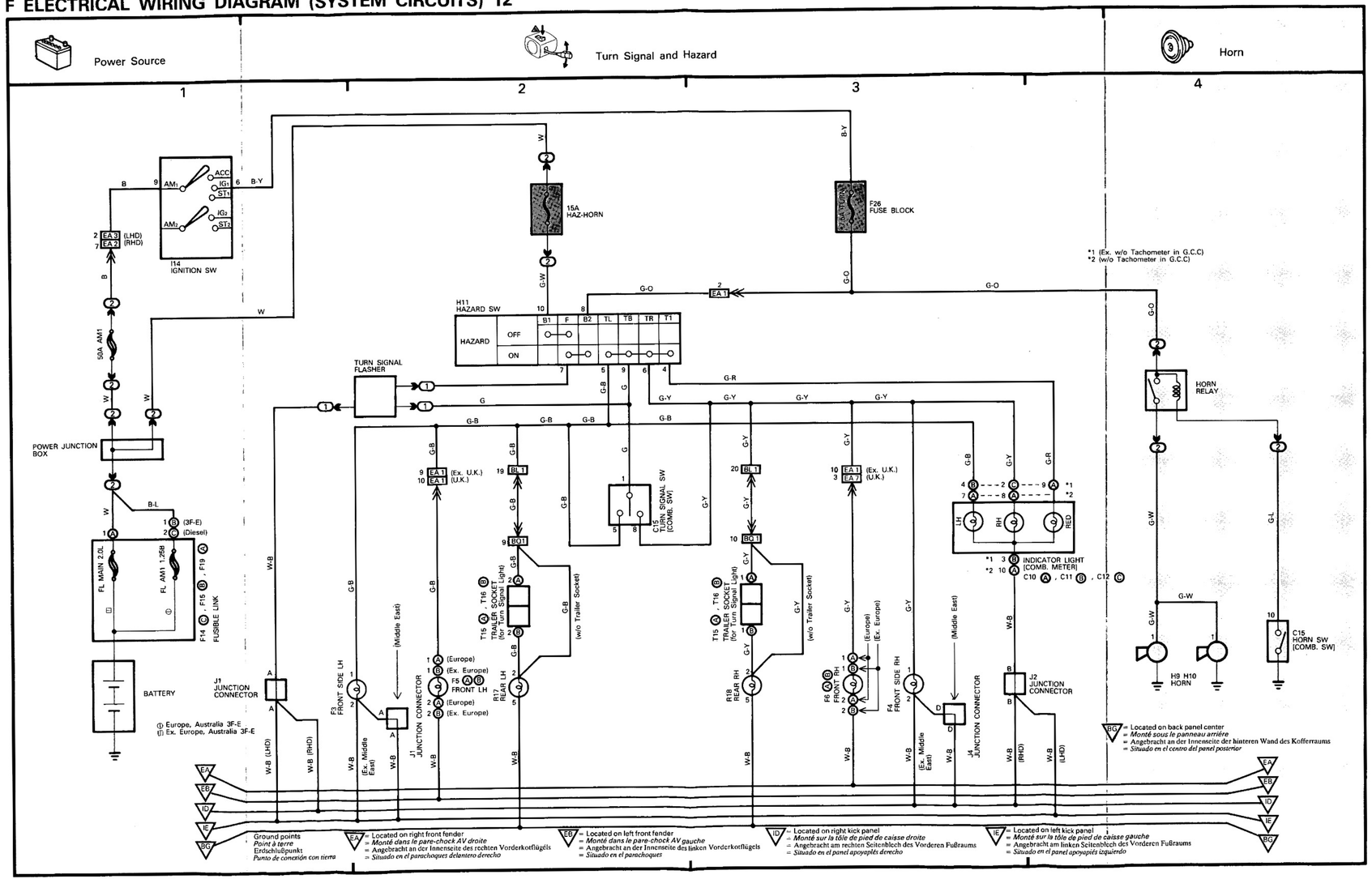
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

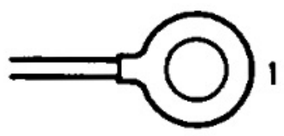
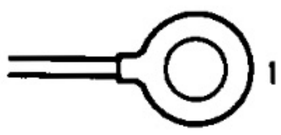
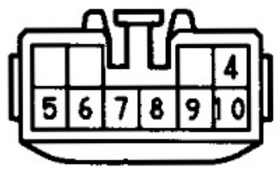
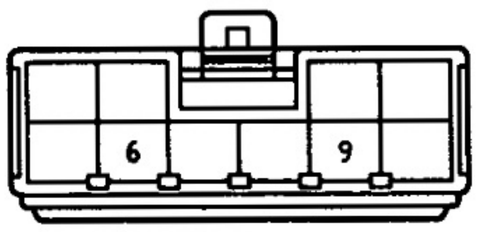


F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 12



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (12)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	Ⓐ Indicator Light [Comb. Meter] Brown 7 8 9 10	12-4
C11	Ⓑ Indicator Light [Comb. Meter] Brown 3 4	12-3
C12	Ⓒ Indicator Light [Comb. Meter] Gray 2	12-3
C15	Horn SW [Comb. SW] Black 10	12-4
C15	Turn Signal SW [Comb. SW] Black 1 5 6	12-2
F3	Front Side Turn Signal Light LH Gray 1 2	12-1
F4	Front Side Turn Signal Light RH Gray 1 2	12-3
F5	Ⓐ Front Turn Signal Light LH (Europe) Gray 1 2	12-2
	Ⓑ Front Turn Signal Light LH (Ex. Europe) Gray 1 2	12-3
F6	Ⓐ Front Turn Signal Light RH (Europe) Gray 1 2	12-2
	Ⓑ Front Turn Signal Light RH (Ex. Europe) Gray 1 2	12-3
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 2	12-1

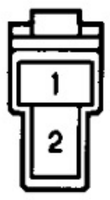
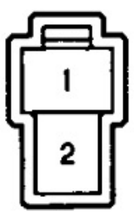
Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	12-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	12-1
F26	Fuse Block See Page 29	12-3
H9	Horn Black 	12-4
H10	Horn Black 	12-4
H11	Hazard SW 	12-2
I14	Ignition SW Black 	12-1
J1	Junction Connector 	12-1 12-2

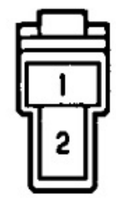
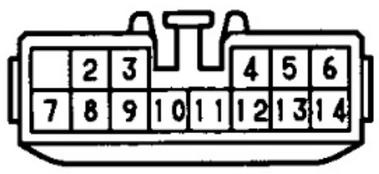
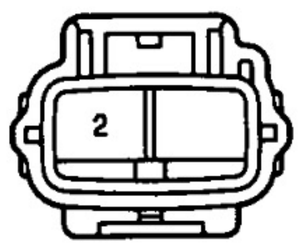
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

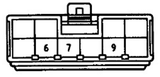
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J2	Junction Connector 	12-3
J4	Junction Connector 	12-3
R17	Rear Turn Signal Light LH 	12-2
R18	Rear Turn Signal Light RH 	12-3
T15	Ⓐ Trailer Socket (for Turn Signal Light) Black 	12-2 12-3
T16	Ⓑ Trailer Socket (for Turn Signal Light) Black 	12-2 12-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A15	Auto Antenna Control Motor LH Gray 	13-4
A16	Auto Antenna Control Motor RH Gray 	13-4
A17	Auto Antenna Sensor Gray 	13-3
A40	Auto Antenna Control SW 	13-4
A41	Auto Antenna ECU 	13-2 13-3
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	13-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	13-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	13-1
F26	Fuse Block See Page 29	13-3
I14	Ignition SW Black 	13-2

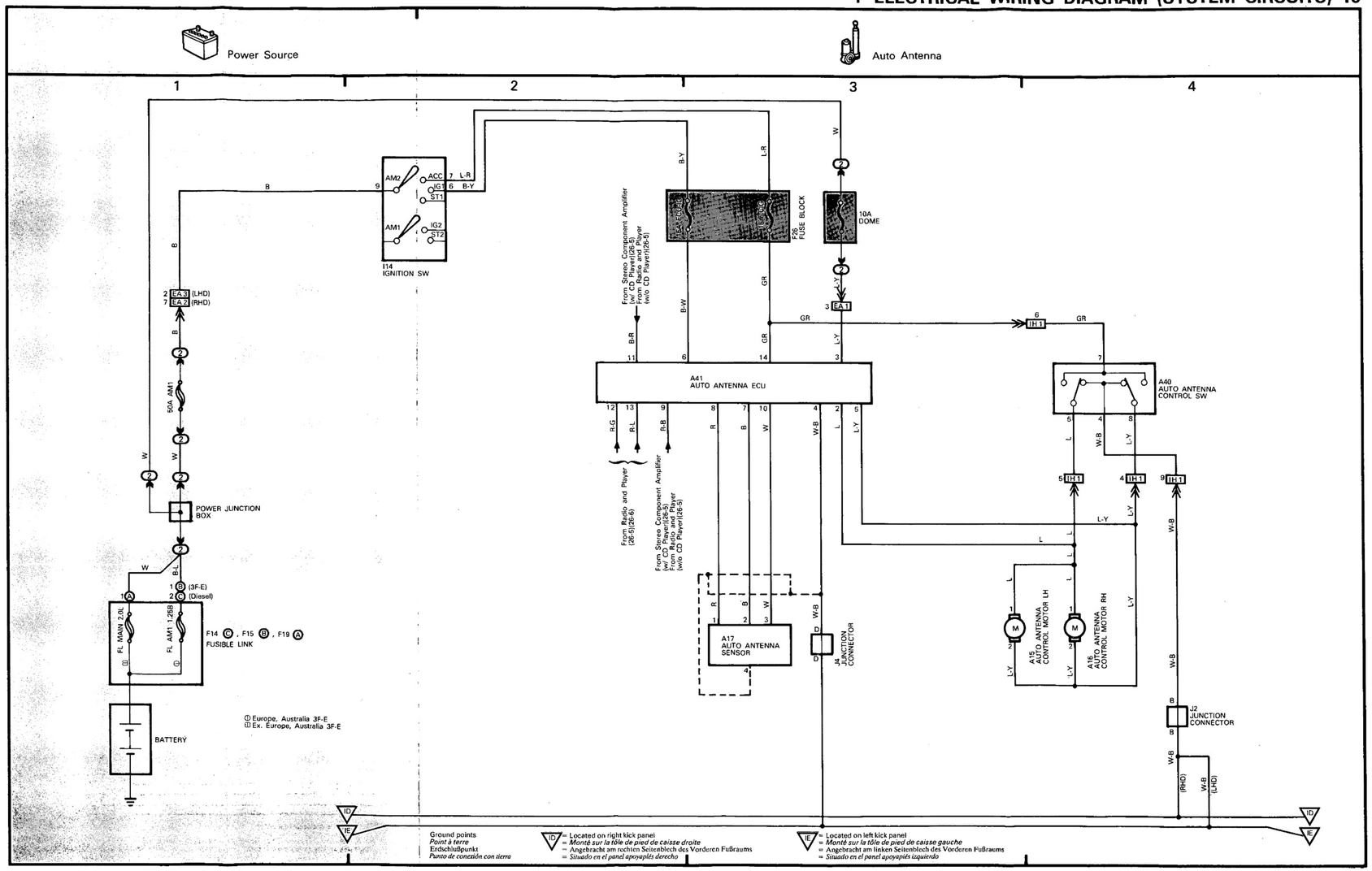
Part Code	Parts & Connector Type	Location
J2	Junction Connector 	13-4
J4	Junction Connector 	13-3

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

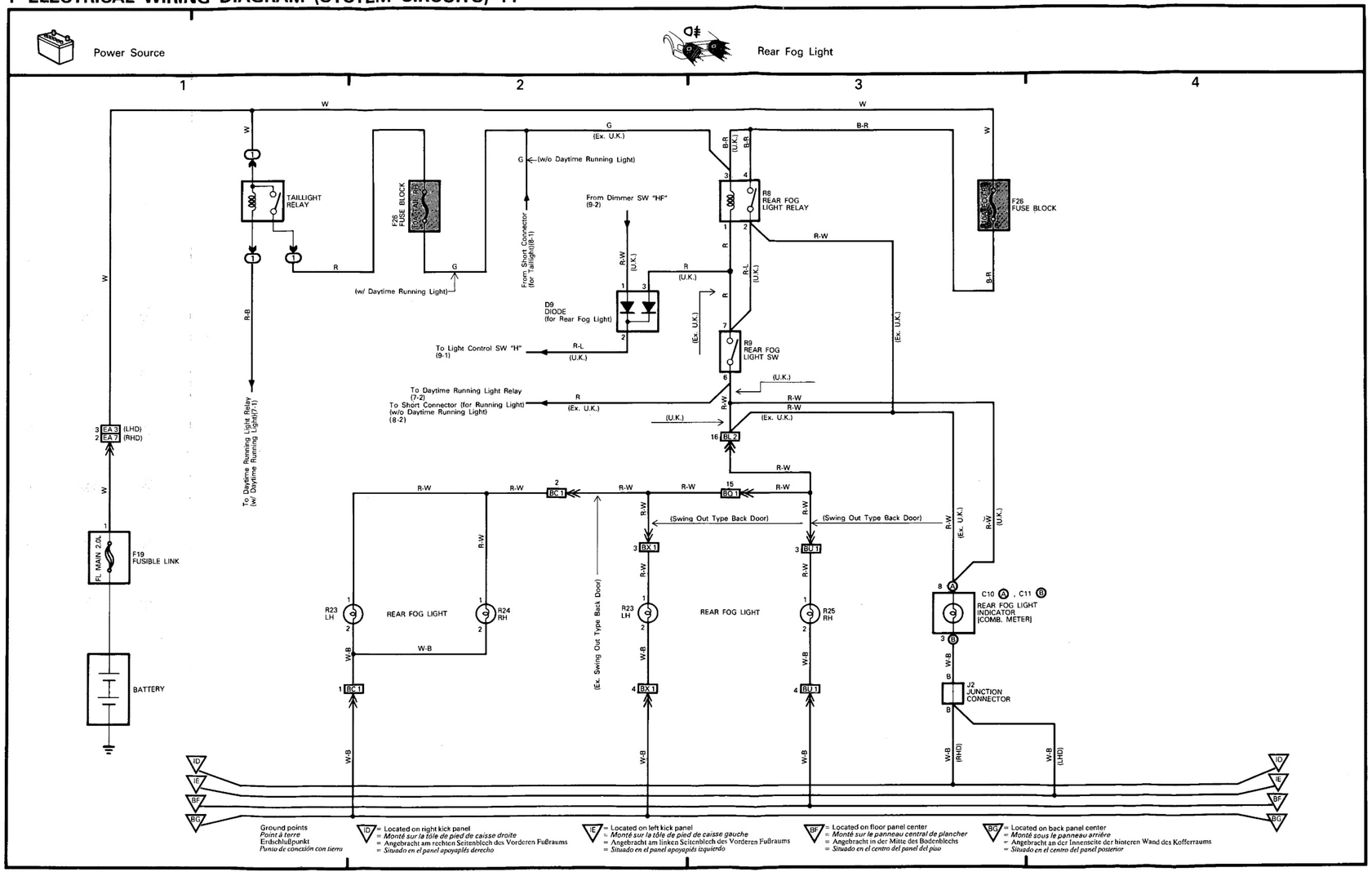
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

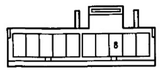
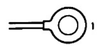
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

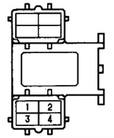


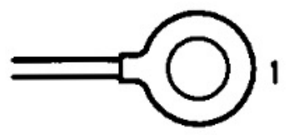
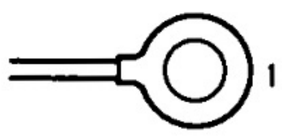
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 14

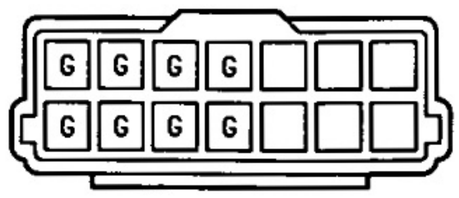
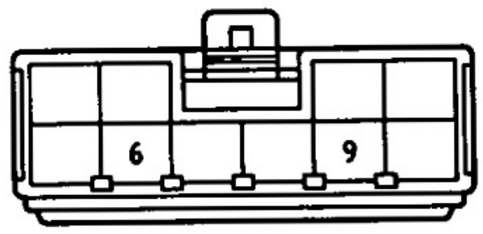
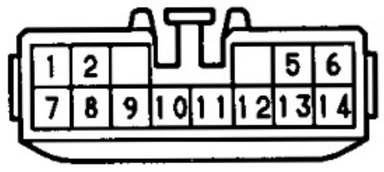
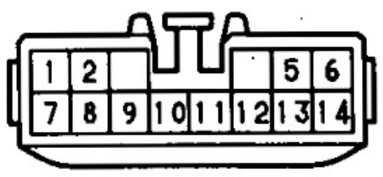


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (14) (15)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	Ⓐ Rear Fog Light Indicator [Comb. Meter] Brown 	14-3
C11	Ⓑ Rear Fog Light Indicator [Comb. Meter] Brown 	14-3
D9	Diode (For Rear fog Light) Orange 	14-2
F19	Fusible Link 	14-1
F26	Fuse Block See Page 29	14-2 14-3
J2	Junction Connector 	14-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R8	Rear Fog Light Relay 	14-3
R9	Rear Fog Light SW Black 	14-3
R23	Rear Fog Light LH 	14-2
R24	Rear Fog Light RH 	14-2
R25	Rear Fog Light RH 	14-3
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	15-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	15-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	15-1
F26	Fuse Block See Page 29	15-2
J4	Junction Connector 	15-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J6	Junction Connector 	15-1
I14	Ignition SW Black 	15-1
P9	Power Window Master SW (LHD) 	15-3
	Power Window Master SW (RHD) 	15-3

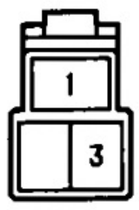
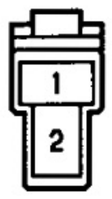
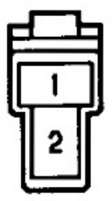
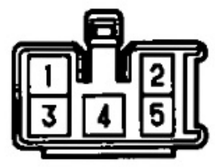
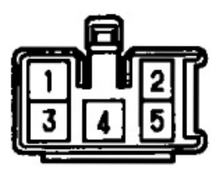
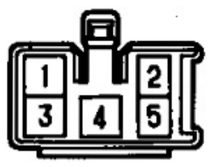
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (15)

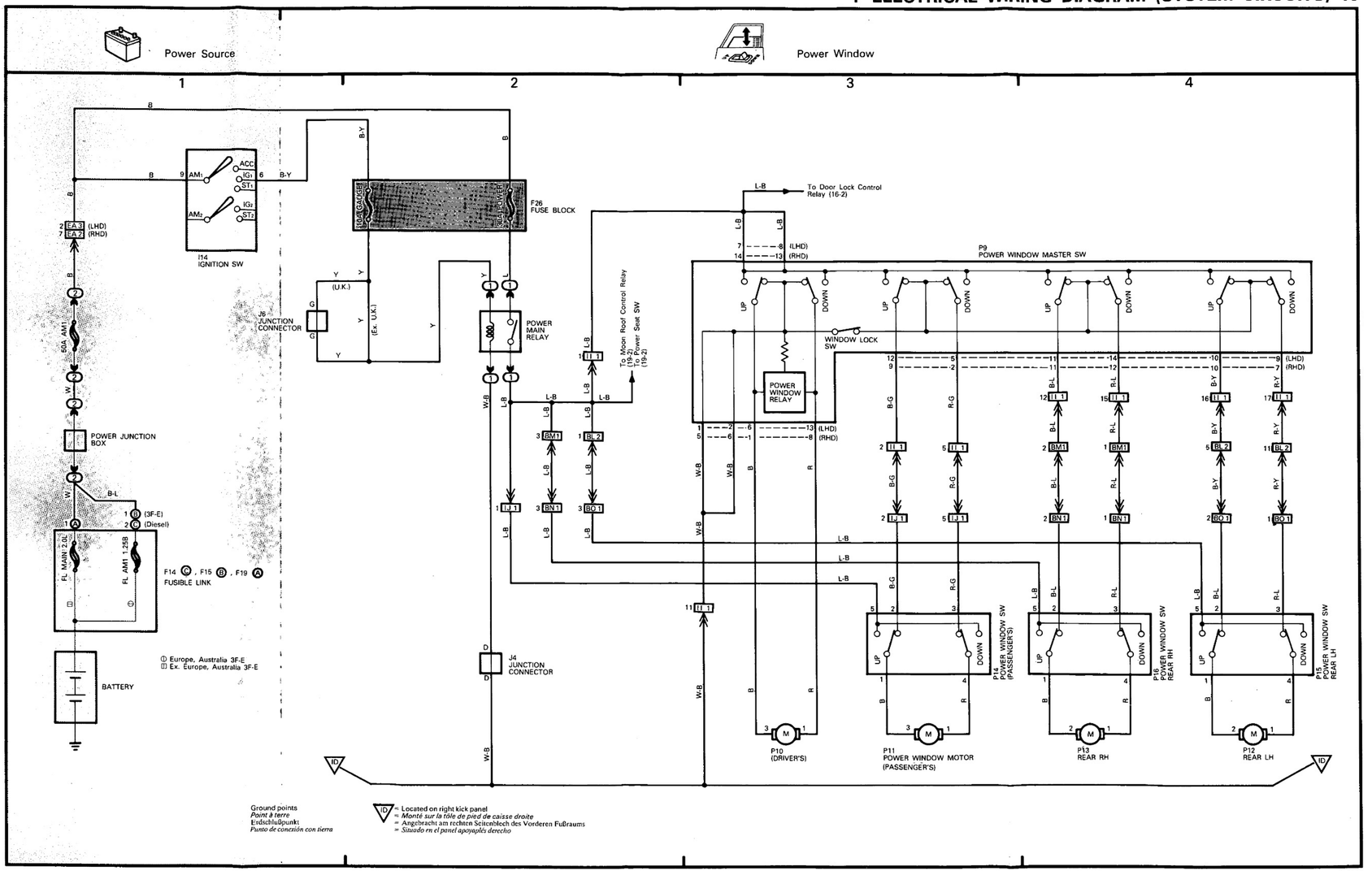
Part Code	Parts & Connector Type	Location
P10	Power Window Motor (Driver's) 	15-3
P11	Power Window Motor (Passenger's) 	15-3
P12	Power Window Motor Rear LH 	15-4
P13	Power Window Motor Rear RH 	15-4
P14	Power Window SW (Passenger's) 	15-3
P15	Power Window SW Rear LH 	15-4
P16	Power Window SW Rear RH 	15-4

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

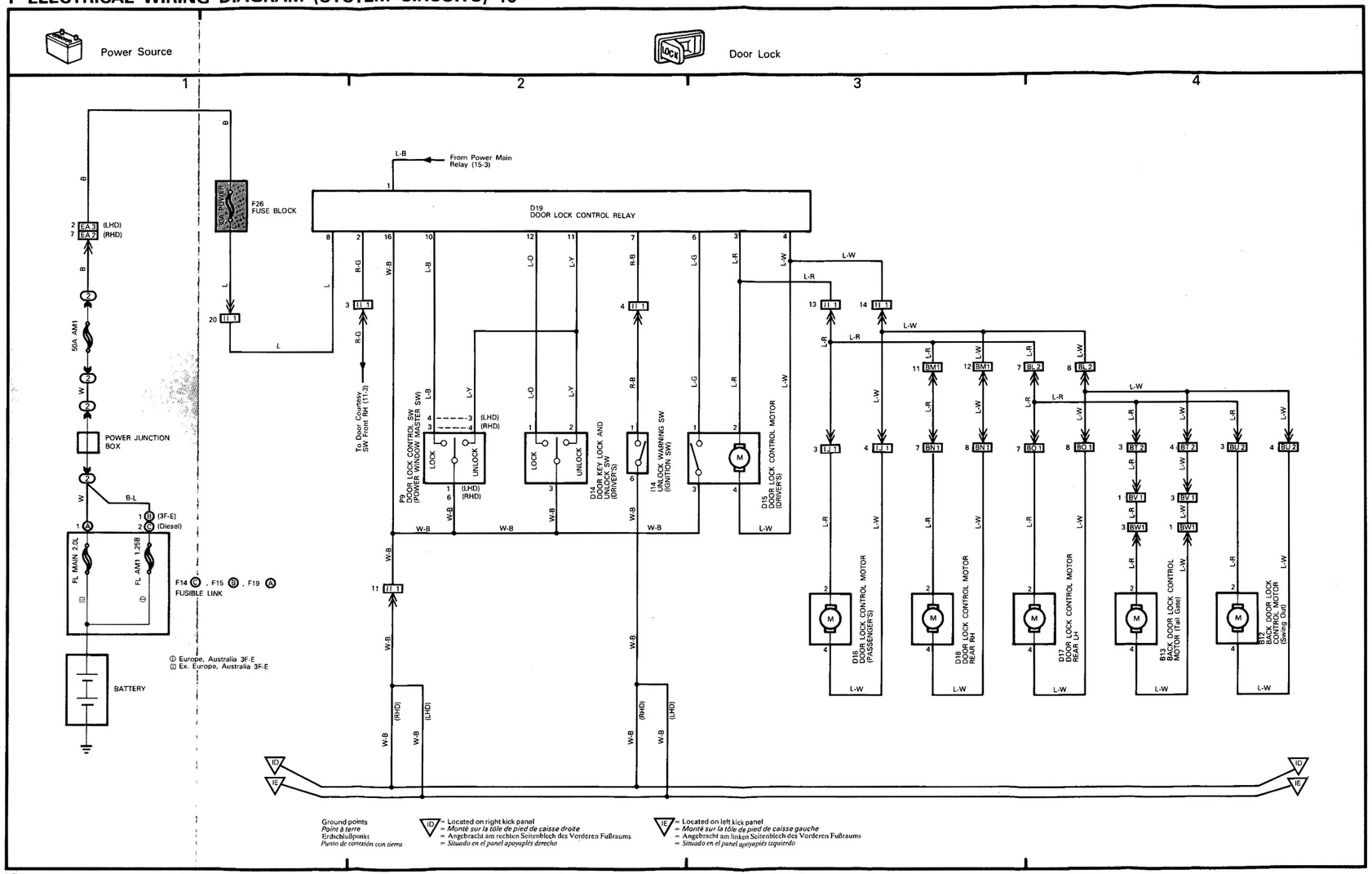
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*


Power Source
Power Window
1
2
3
4
ACC
IG1
ST1
IG2
ST2
AM1
AM2
I14
IGNITION SW
F26
FUSE BLOCK
(U.K.)
(Ex. U.K.)
J6
JUNCTION CONNECTOR
POWER MAIN RELAY
To Door Lock Control Relay (16-2)
To Moon Roof Control Relay (19-2)
To Power Seat SW (19-2)
P9
POWER WINDOW MASTER SW
WINDOW LOCK SW
POWER WINDOW RELAY
(LHD)
(RHD)
UP
DOWN
60A AM1
POWER JUNCTION BOX
FL MAIN 2.0
FL AM1 1.25
F14 , F15 , F19
FUSIBLE LINK
(3F-E)
(Diesel)
BATTERY
① Europe, Australia 3F-E
② Ex. Europe, Australia 3F-E
J4
JUNCTION CONNECTOR
P10
(DRIVER'S)
P11
POWER WINDOW MOTOR
(PASSENGER'S)
P13
REAR RH
P12
REAR LH
P14
POWER WINDOW SW
(PASSENGER'S)
P16
POWER WINDOW SW
REAR RH
P15
POWER WINDOW SW
REAR LH
ID
Ground points
Point à terre
Erdschlußpunkt
Punto de conexión con tierra
= Located on right kick panel
= Monté sur la tôle de pied de caisse droite
= Angebracht am rechten Seitenblech des Vorderen Fußraums
= Situado en el panel apoyapiés derecho

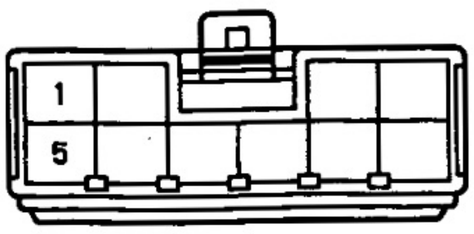
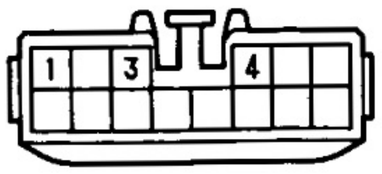
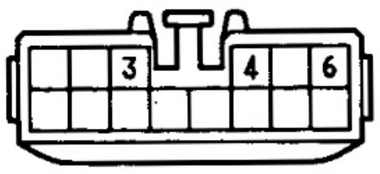
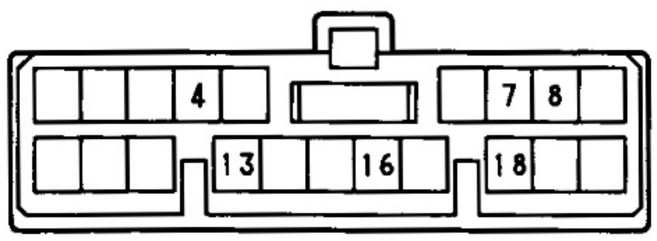
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 16

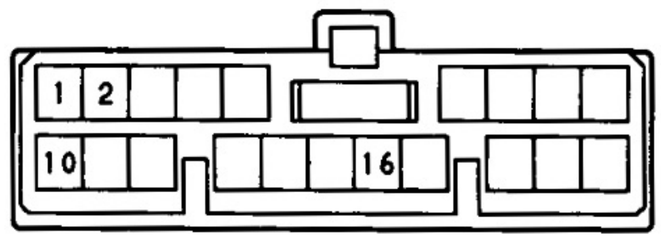
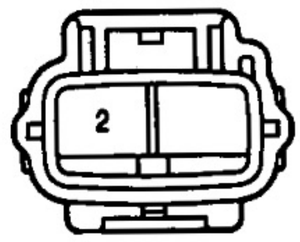


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (16) (17)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
B12	Back Door Lock Control Motor (Swing Out)	16-4
B13	Back Door Lock Control Motor (Tail Gate)	16-4
D14	Door Key Lock and Unlock SW (Driver's)	16-2
D15	Door Lock Control Motor (Driver's)	16-3
D16	Door Lock Control Motor (Passenger's)	16-3
D17	Door Lock Control Motor Rear LH	16-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
D18	Door Lock Control Motor Rear RH	16-3
D19	Door Lock Control Relay	16-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	16-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E)	16-1
F19	Ⓐ Fusible Link	16-1
F26	Fuse Block See Page 29	16-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I14	Unlock Warning SW (Ignition SW) Black 	16-2
P9	Door Lock Control SW (Power Window Master SW) (LHD) 	16-2
	Door Lock Control SW (Power Window Master SW) (RHD) 	16-2
C16	Front Wiper and Washer SW [Comb. SW] Black 	17-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C16	Rear Wiper and Washer SW [Comb. SW] Black 	17-2
F7	Front Washer Motor Black 	17-2
F8	Front Wiper Control Motor Black 	17-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	17-1

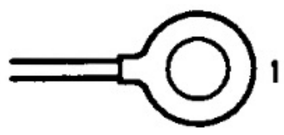
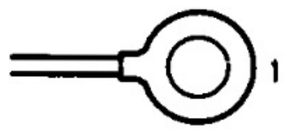
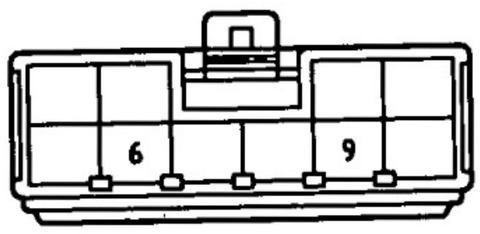
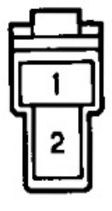
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

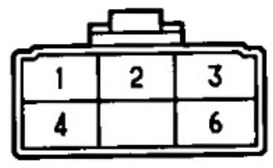
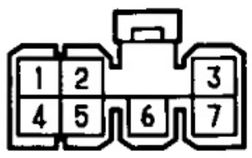
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (17)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	17-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	17-1
F26	Fuse Block See Page 29	17-2
I14	Ignition SW Black 	17-1
J2	Junction Connector 	17-2
R1	Rear Washer Motor Gray 	17-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R35	Rear Wiper Control Motor (Tail Gate) 	17-3
R36	Rear Wiper Control Motor LH (Swing Out) 	17-4
R37	Rear Wiper Control Motor RH (Swing Out) 	17-4
R38	Rear Wiper Control Relay (Tail Gate) 	17-3
R39	Rear Wiper Control Relay (Swing Out) 	17-4

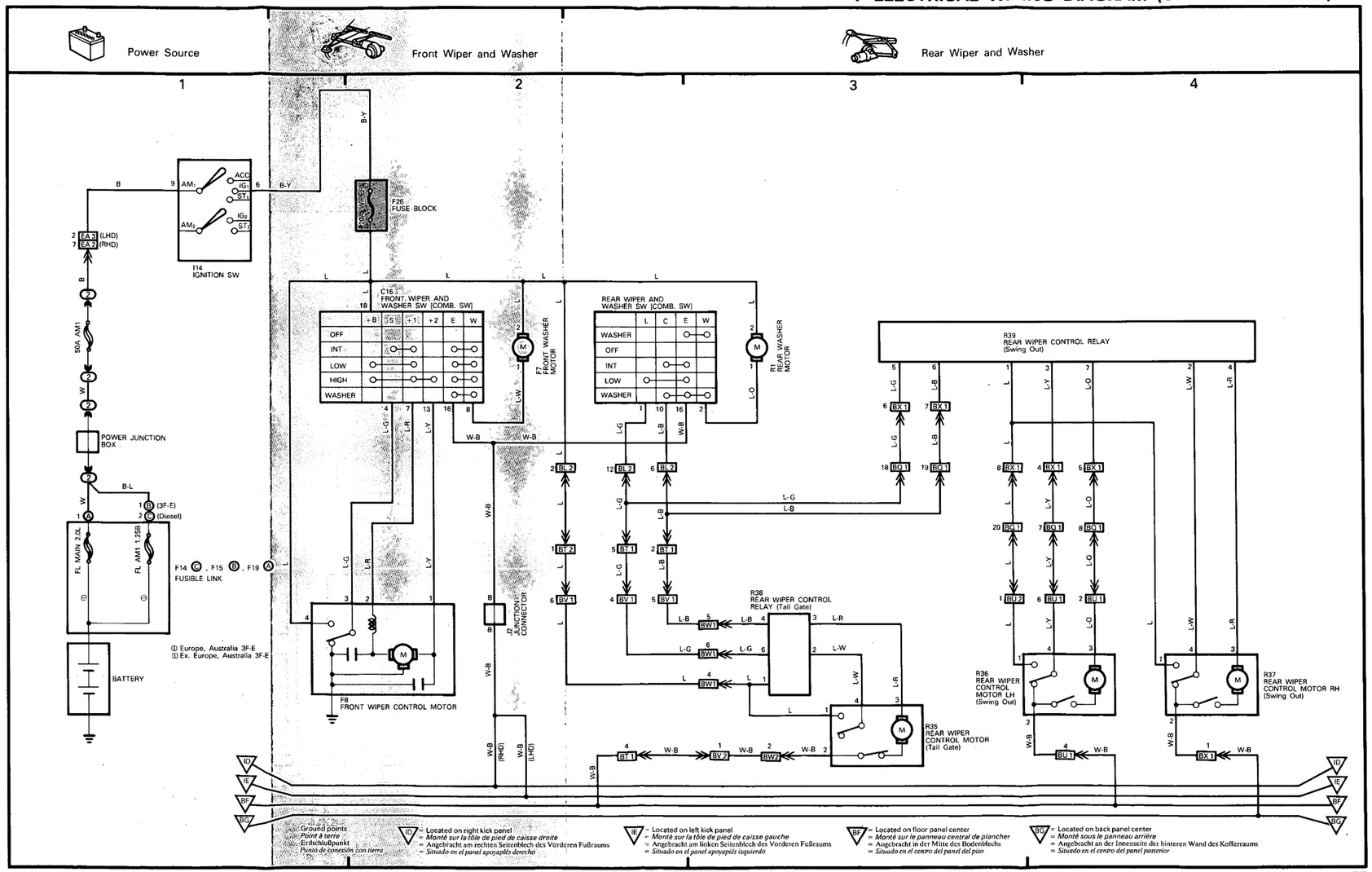
Part Code	Parts & Connector Type	Location	Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

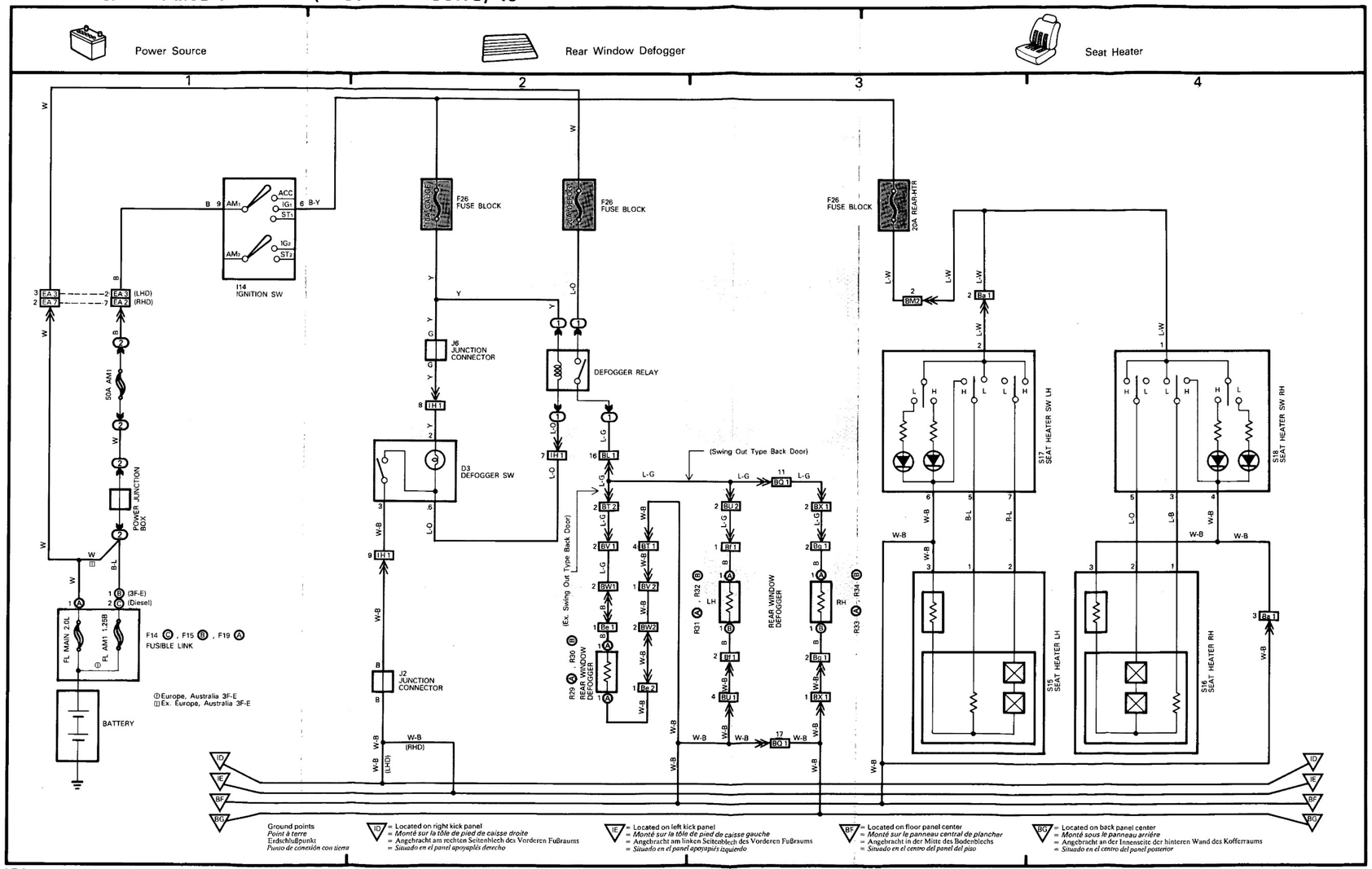
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

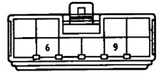
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

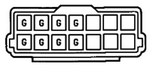


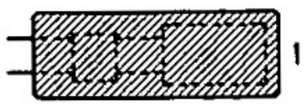
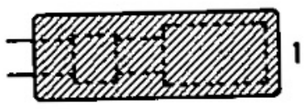
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 18



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (18)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
D3	Defogger SW 	18-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	18-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	18-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	18-1
F26	Fuse Block See Page 29	18-2 18-3
I14	Ignition SW Black 	18-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J2	Junction Connector 	18-2
J6	Junction Connector 	18-2
R29	Ⓐ Rear Window Defogger 	18-2
R30	Ⓑ Rear Window Defogger 	18-2
R31	Ⓐ Rear Window Defogger LH 	18-3
R32	Ⓑ Rear Window Defogger LH 	18-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R33	Ⓐ Rear Window Defogger RH 	18-3
R34	Ⓑ Rear Window Defogger RH 	18-3
S15	Seat Heater LH 	18-3
S16	Seat Heater RH 	18-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S17	Seat Heater SW LH 	18-3
S18	Seat Heater SW RH 	18-4

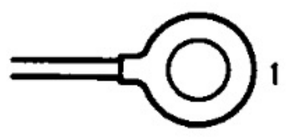
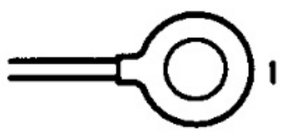
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

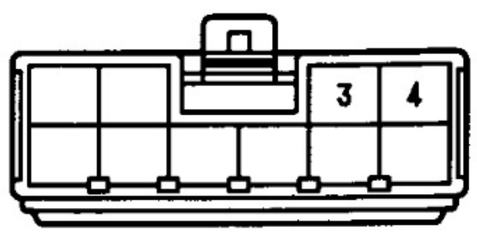
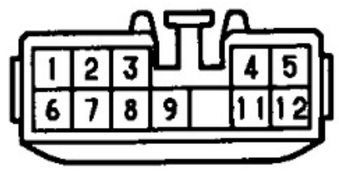
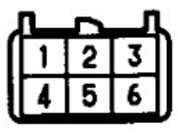
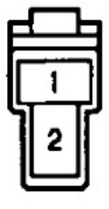
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (19)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F12	Fuel Heater Gray 	19-4
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	19-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	19-1
F16	Ⓓ Fusible Link Gray 	19-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	19-1
F26	Fuse Block See Page 29	19-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I14	Ignition SW Black 	19-1
J4	Junction Connector 	19-2
M2	Moon Roof Control Relay 	19-2
M3	Moon Roof Control SW 	19-2
M4	Moon Roof Limit SW and Motor 	19-2
P7	Power Seat Motor (LHD) 	19-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
P7	Power Seat Motor (RHD) 	19-3
P8	Power Seat SW (LHD) 	19-3
	Power Seat SW (RHD) Blue 	19-3

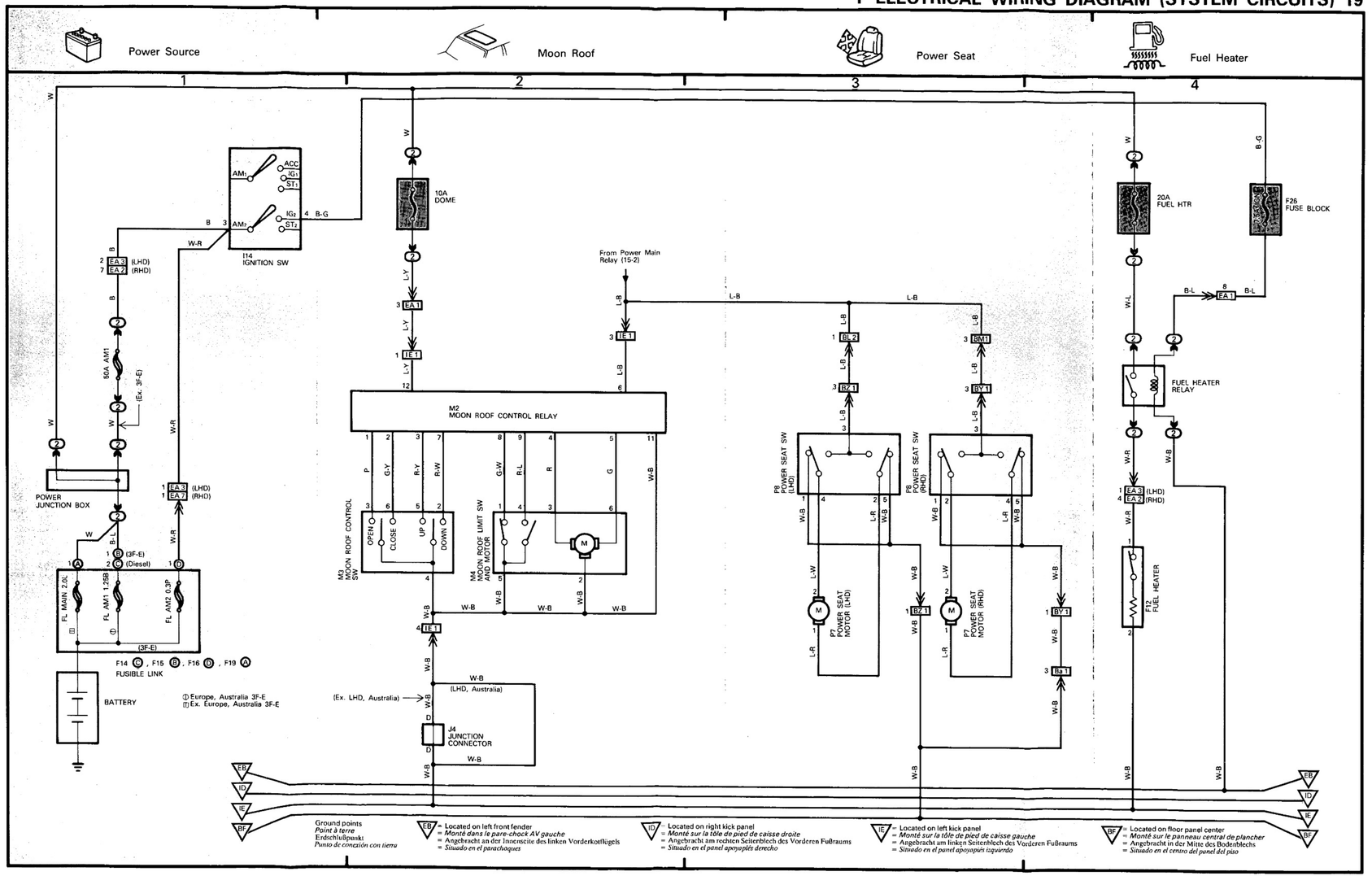
Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

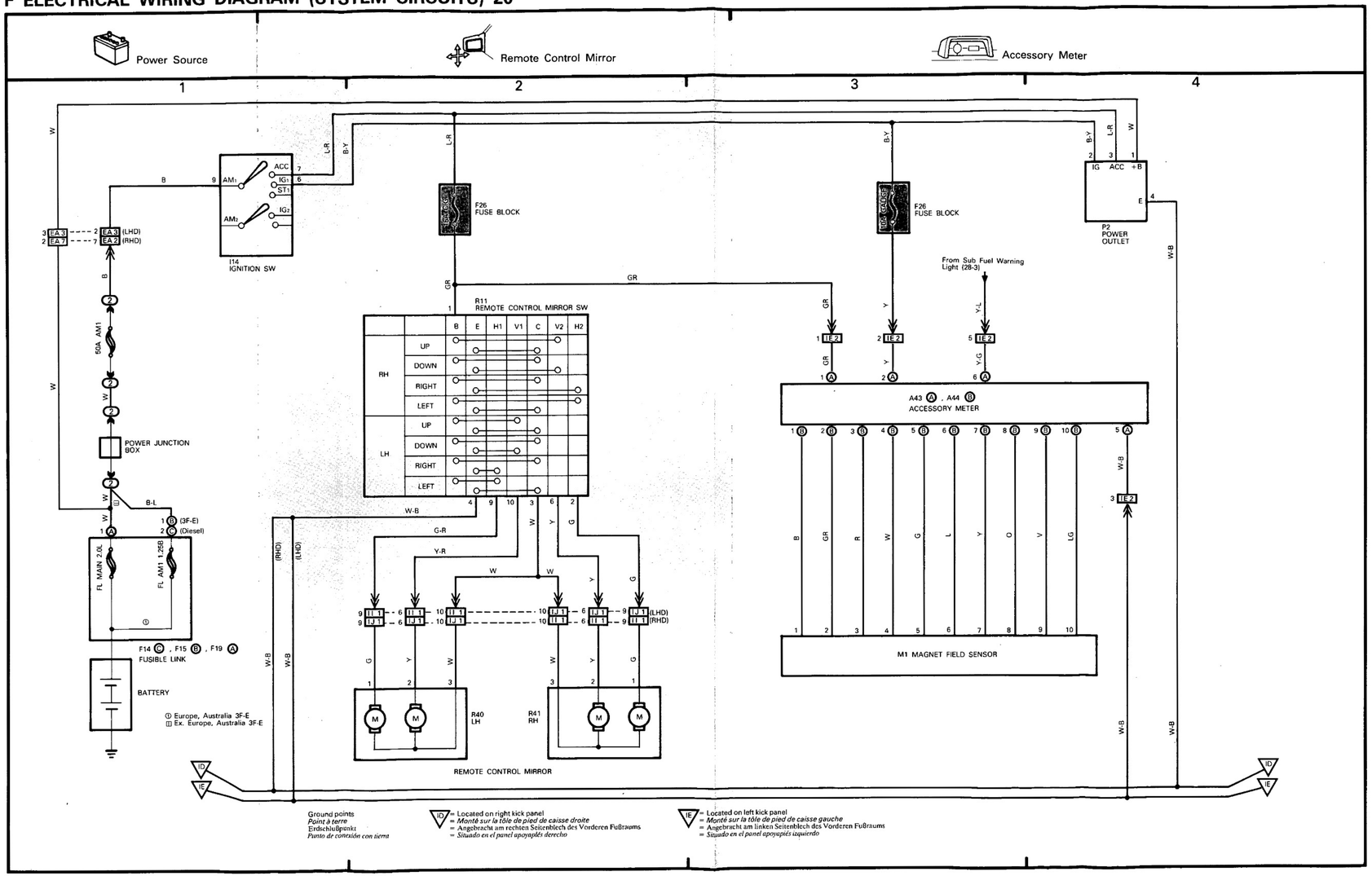
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

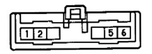
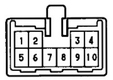
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Veu la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

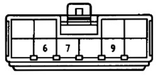
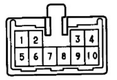


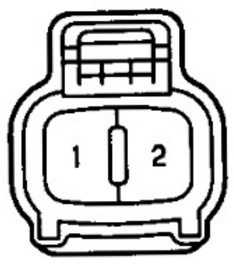
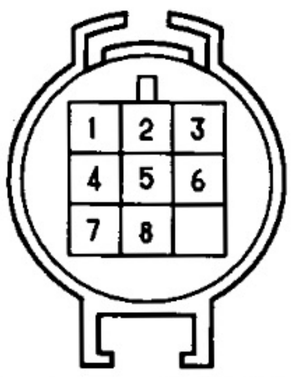
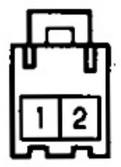
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 20

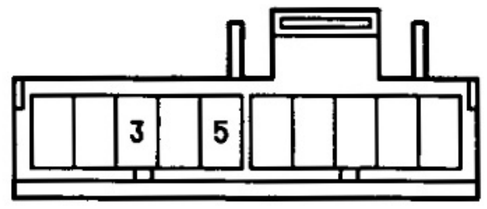
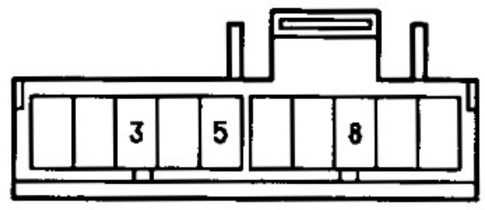
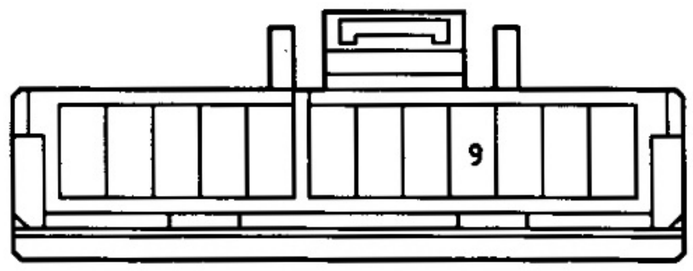
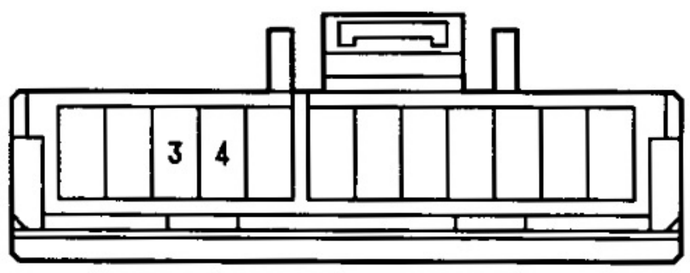


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (20) (21)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A43	Ⓐ Accessory Meter 	20-3
A44	Ⓑ Accessory Meter 	20-3
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	20-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	20-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	20-1
F26	Fuse Block See Page 29	20-2 20-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I14	Ignition SW Black 	20-1
M1	Magnet Field Sensor 	20-3
P2	Power Outlet Gray 	20-4
R11	Remote Control Mirror SW 	20-2
R40	Remote Control Mirror LH 	20-2
R41	Remote Control Mirror RH 	20-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A9	A/T Fluid Temp. Sensor 	21-1
B1	Back-up Light SW (M/T) Gray 	21-3
B2	Back-up Light and A/T Indicator SW Gray 	21-2
B14	Buckle SW 	21-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	A/T Fluid Temp. Indicator [Comb. Meter] Brown 	21-1
C10	Ⓐ Seat Belt Warning Light [Comb. Meter] Brown 	21-4
C13	Ⓑ Seat Belt Warning Light [Comb. Meter] Blue 	21-4
C13	Transfer Neutral Position Indicator [Comb. Meter] Blue 	21-3

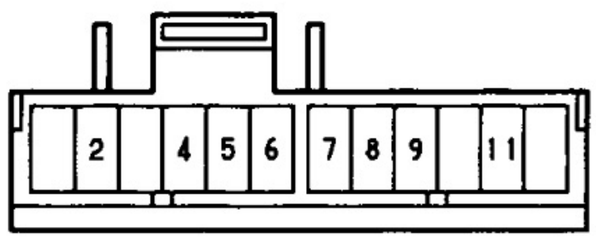
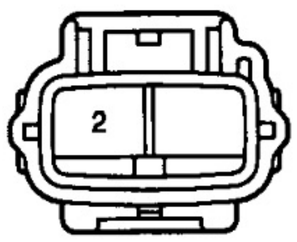
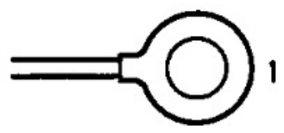
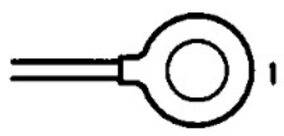
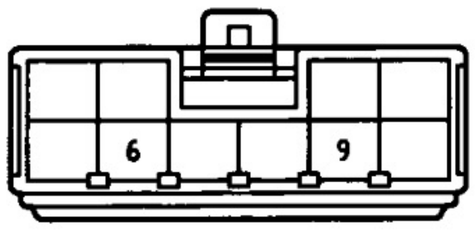
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

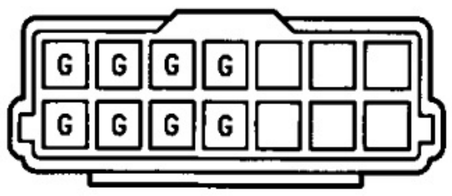
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (21)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C14	A/T Indicator [Comb.Meter] 	21-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	21-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	21-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	21-1
F26	Fusible Block See Page 29	21-1
I14	Ignition SW Black 	21-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J1	Junction Connector 	21-4
J2	Junction Connector 	21-2
J3	Junction Connector 	21-2
J6	Junction Connector 	21-2
R17	Back-up Light LH [Rear Comb. Light LH] 	21-3
R18	Back-up Light RH [Rear Comb. Light RH] 	21-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S8	Seat Belt Warning Relay 	21-4
T4	Transfer Neutral Position SW Gray 	21-3
T14	Ⓐ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Europe) Black 	21-4
	Ⓑ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Ex. Europe) Black 	21-4

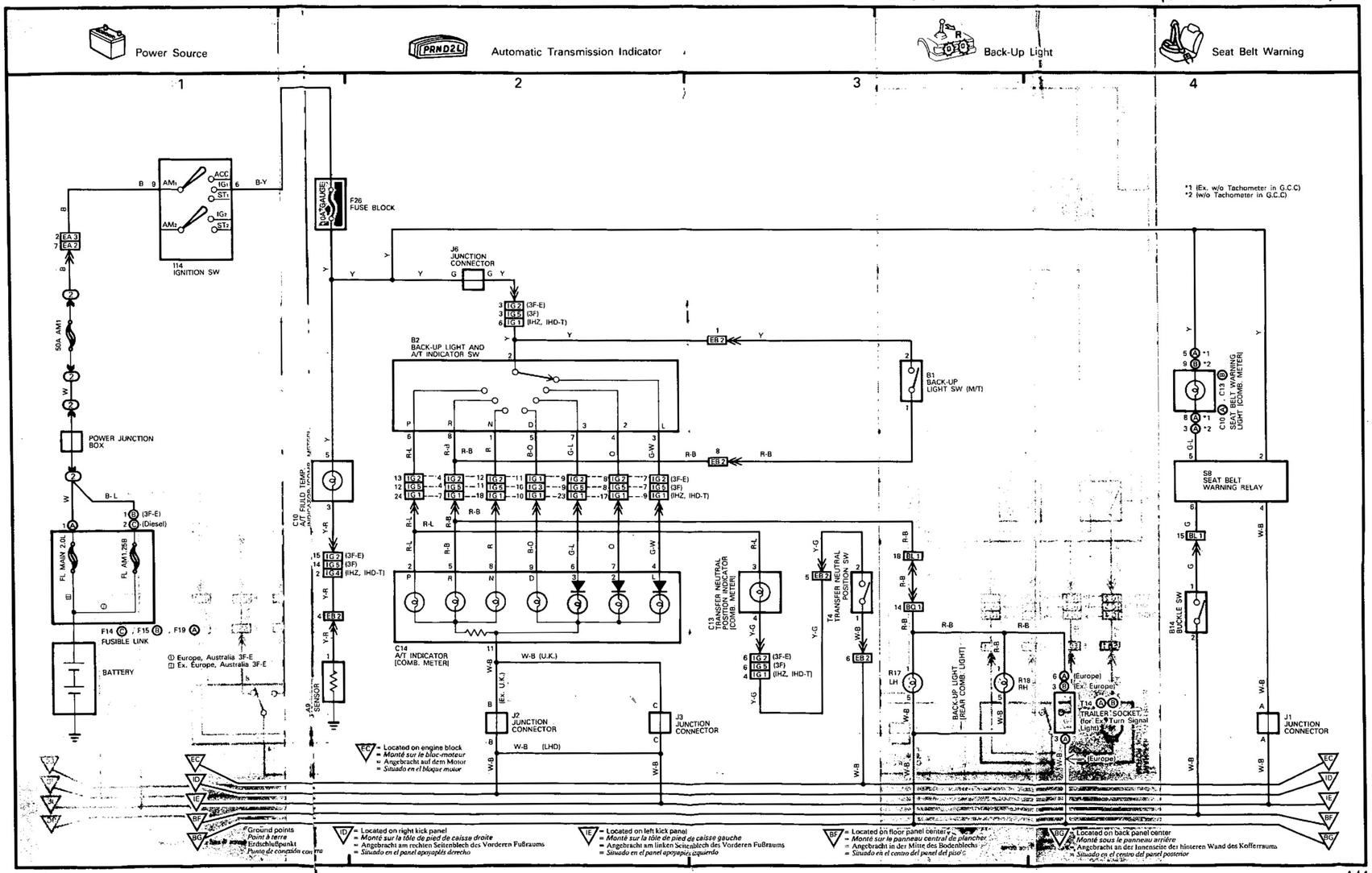
Part Code	Parts & Connector Type	Location

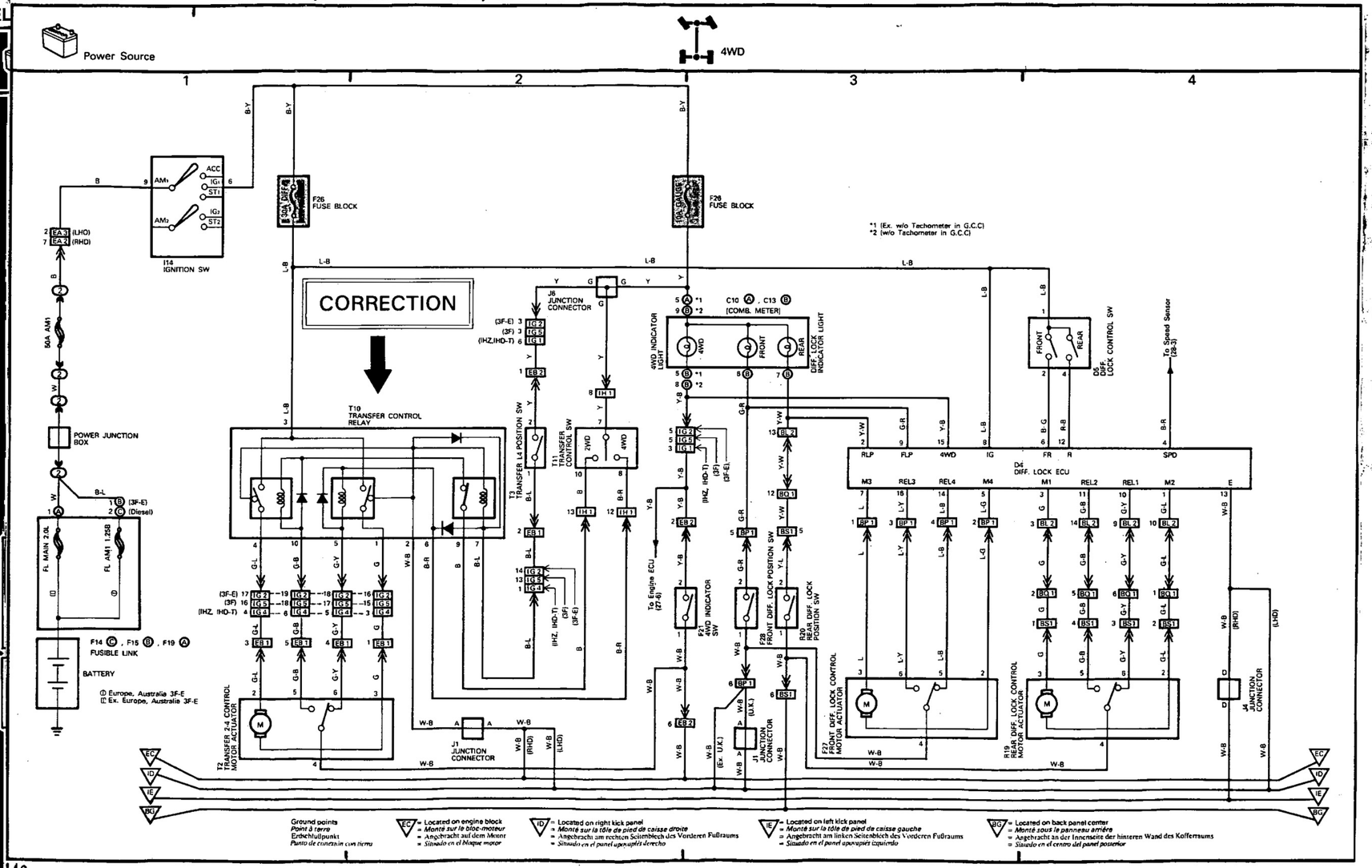
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

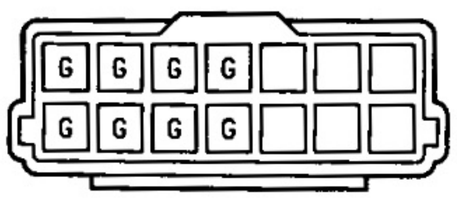
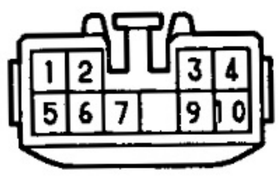
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*





SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (22)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C10	Ⓐ 4WD Indicator Light Diff. Lock Indicator Light [Comb. Meter] Brown	22-3
C13	Ⓑ 4WD Indicator Light Diff. Lock Indicator Light [Comb. Meter] Blue	22-3
D4	Diff. Lock ECU Gray	22-4
D5	Diff. Lock Control SW	22-4
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	22-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E)	22-1
F19	Ⓐ Fusible Link	22-1
F21	4WD Indicator SW	22-3
F26	Fuse Block See Page 29	22-1 22-3
F27	Front Diff. Lock Control Motor Actuator	22-3
F28	Front Diff. Lock Position SW	22-3
I14	Ignition SW Black	22-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J1	Junction Connector 	22-2 22-3
J4	Junction Connector 	22-4
J6	Junction Connector 	22-2
R19	Rear Diff. Lock Control Motor Actuator 	22-4
R20	Rear Diff. Lock Position SW 	22-3
T2	Transfer 2-4 Control Motor Actuator 	22-1
T3	Transfer L4 Position SW 	22-2
T10	Transfer Control Relay 	22-1

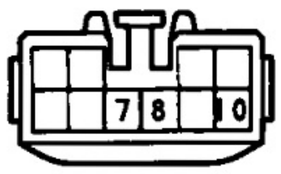
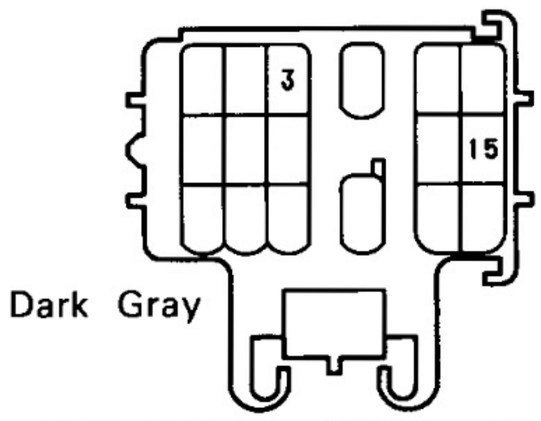
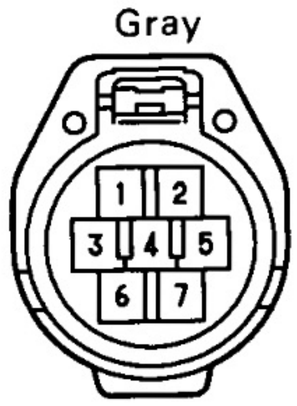
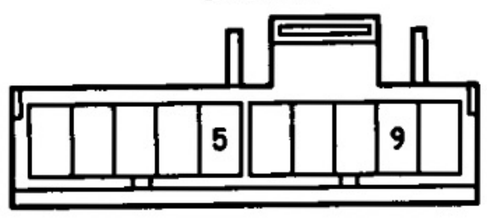
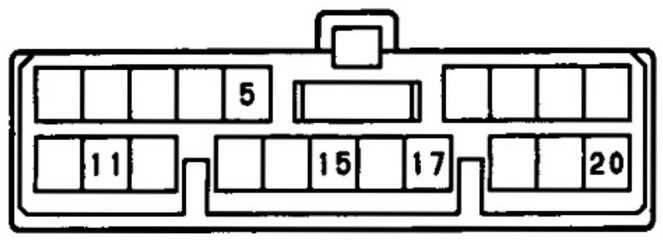
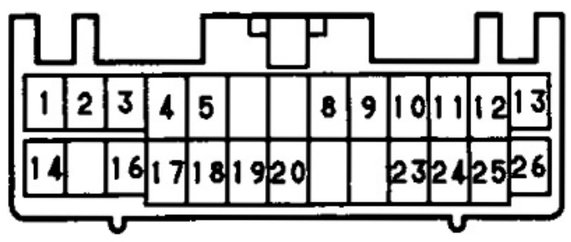
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

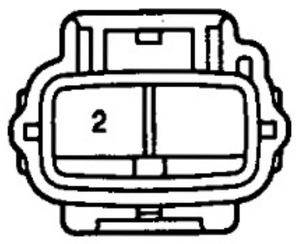
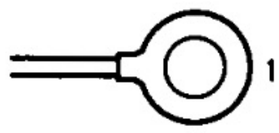
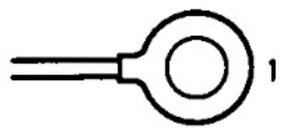
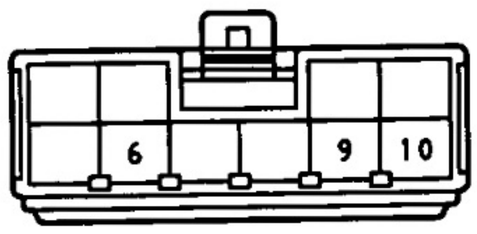
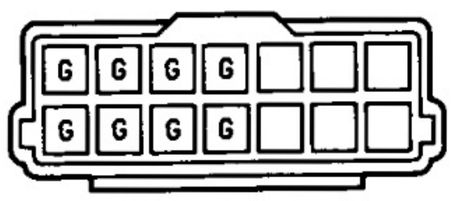
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

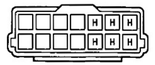
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (22) (23)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
T11	Transfer Control SW 	22-2
C1	Check Connector 	23-4
C4	Cruise Control Actuator Gray 	23-3
C10	Cruise Control Indicator Light [Comb. Meter] Brown 	23-3
C16	Cruise Control SW [Comb. SW] Black 	23-2
C20	Cruise Control ECU 	23-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	23-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	23-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	23-1
F26	Fuse Block See Page 29	23-2 23-3
I14	Ignition SW Black 	23-1
J6	Junction Connector 	23-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J6	Junction Connector 	23-2
O1	O/D Solenoid Gray 	23-3
S2	Speed Sensor Gray 	23-2
S14	Cruise Control Stop SW 	23-3

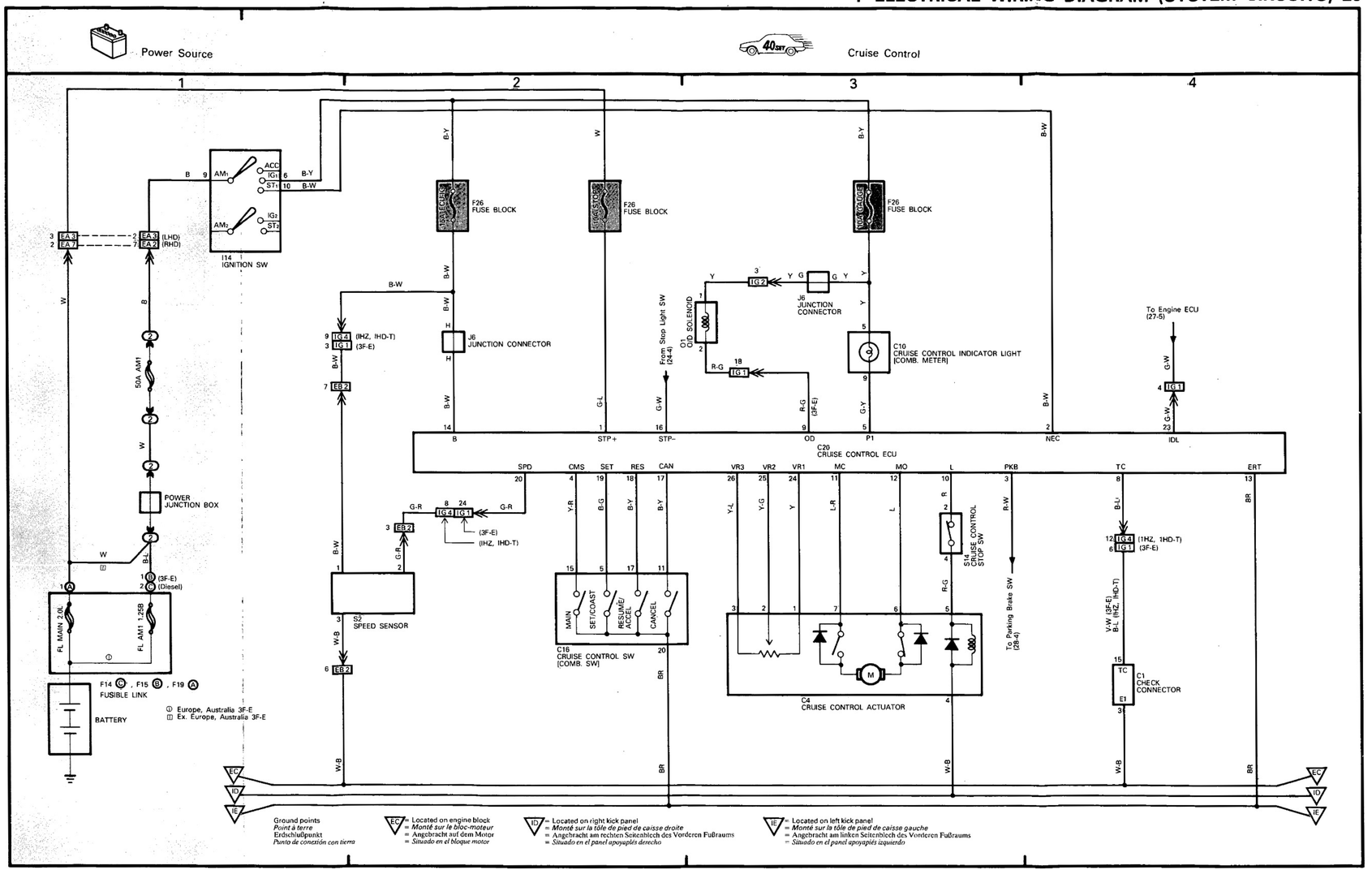
Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

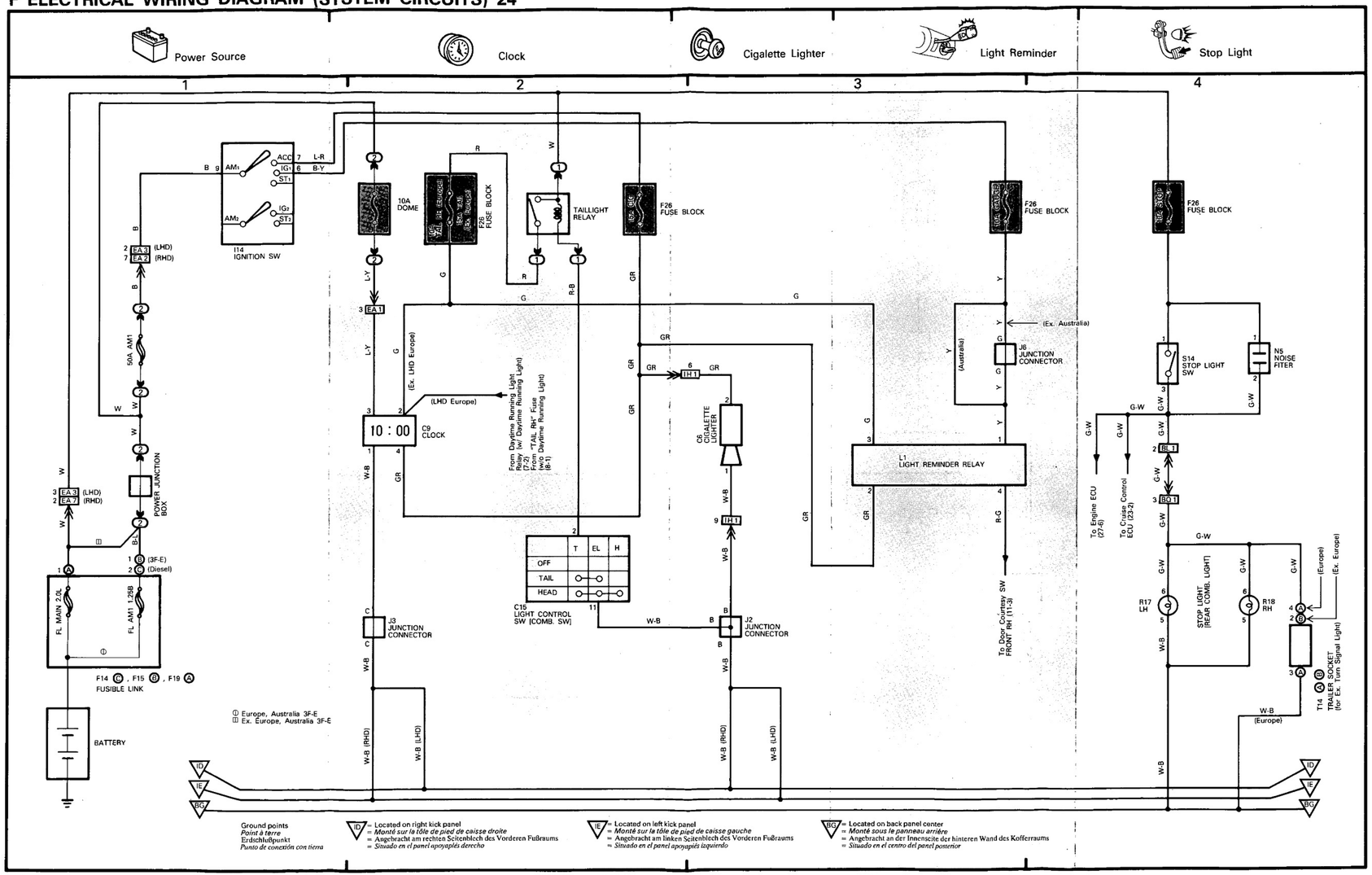
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*



F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 24

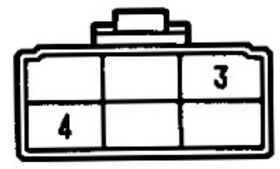
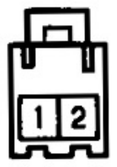


SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (24) (25)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C6	Cigalette Lighter	24-3
C9	Clock	24-2
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black	24-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	24-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E)	24-1
F19	Ⓐ Fusible Link	24-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F26	Fuse Block See Page 29	24-2 24-3 24-4
I14	Ignition SW Black	24-1
J2	Junction Connector	24-3
J3	Junction Connector	24-2
J6	Junction Connector	24-3
L1	Light Reminder Relay	24-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
N5	Noise Filter Black 	24-4
R17	Stop Light LH [Rear Comb. Light LH] 	24-4
R18	Stop Light RH [Rear Comb. Light RH] 	24-4
S14	Stop Light SW 	24-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
T14	Ⓐ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Europe) Black 	24-4
	Ⓑ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Ex. Europe) Black 	24-4
A36	Ashtray 	25-5
A40	Auto Antenna Control SW 	25-5

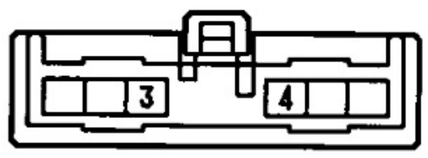
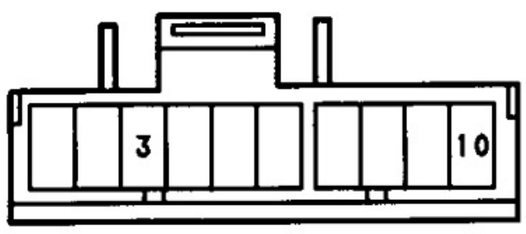
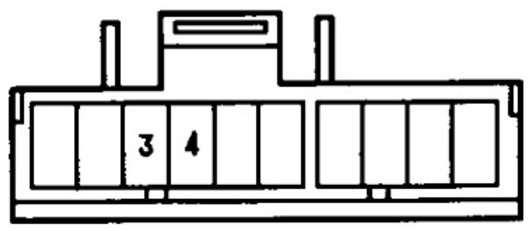
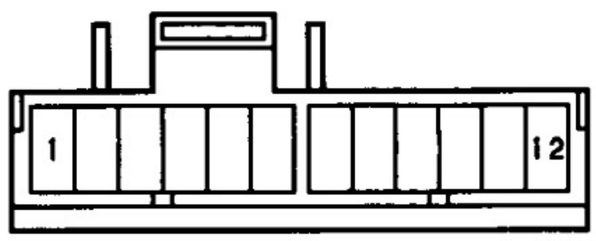
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

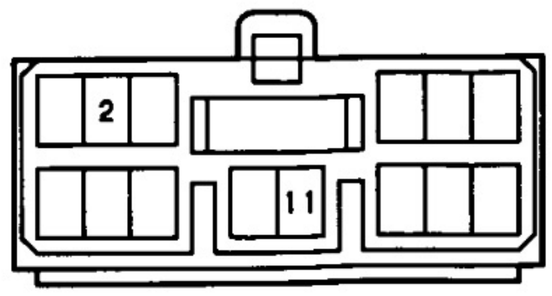
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

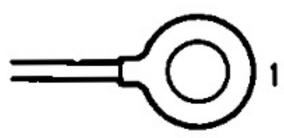
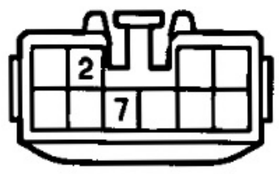
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

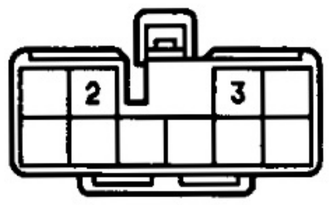
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (25)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A42	A/T Shift Lever Illumination 	25-3
A43	Accessory Meter 	25-6
C7	Cigarette Lighter Illumination Gray 	25-5
C12	Ⓐ Combination Meter Gray 	25-3
C13	Ⓑ Combination Meter 	25-3
C14	A/T Indicator [Comb. Meter] 	25-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C15	Light Control SW [Comb. SW] Black 	25-1
D3	Defogger SW 	25-5
D5	Diff. Lock Control SW 	25-5
F1	Ⓐ Front Clearance Light LH (Europe) Gray 	25-2
	Ⓑ Front Clearance Light LH (Ex. Europe) Gray 	25-2
F2	Ⓐ Front Clearance Light RH (Europe) Gray 	25-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F2	Ⓑ Front Clearance Light RH (Ex. Europe) Gray 	25-2
F19	Fusible Link 	25-1
F25	Fuel Tank Changeover SW 	25-5
F26	Fuse Block See Page 29	25-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
G9	Glove Box Light Gray 	25-4
G10	Glove Box Light SW 	25-4
H11	Hazard SW 	25-4
H12	Headlight Beam Level Control SW 	25-5

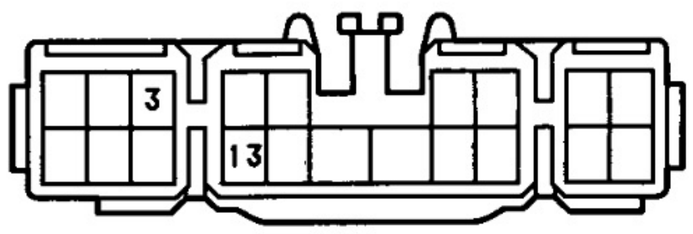
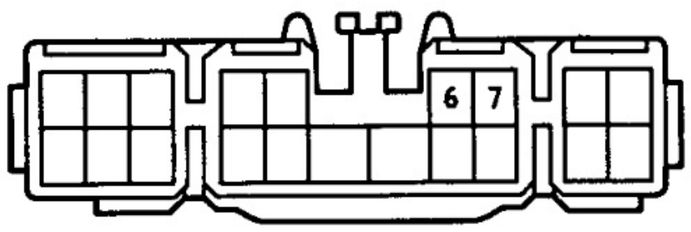
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

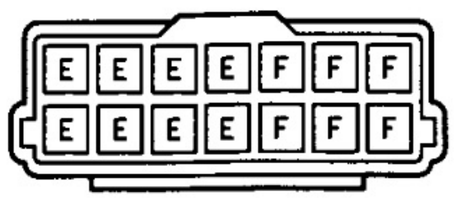
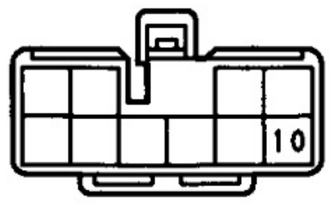
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

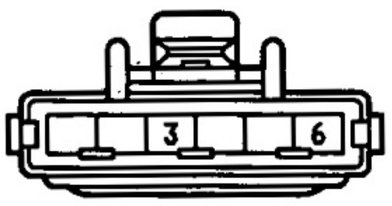
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

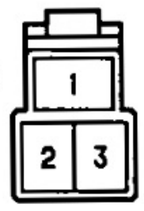
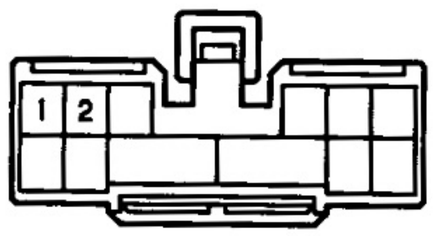
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (25)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
H13	Headlight Cleaner SW Black 	25-6
H14	Ⓐ Heater Blower SW and A/C SW (Push Switch Type) 	25-4
	Ⓑ Heater Blower SW and A/C SW (Lever Switch Type) 	25-4
J1	Junction Connector 	25-5
J2	Junction Connector 	25-1 25-3 25-4
J3	Junction Connector 	25-3 25-4 25-6

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J4	Junction Connector 	25-3 25-6
J5		25-2 25-4 25-6
L2	Licence Plate Light 	25-2
R2	Ⓐ Radio and Player 	25-4
R3	Ⓑ Radio and Player 	25-4
R7	Rear A/C SW 	25-6

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R9	Rear Fog Light SW Black 	25-6
R10	Rear Heater SW Black 	25-4
R12	Ⓐ Rheostat 	25-3
	Ⓑ Rheostat 	25-3

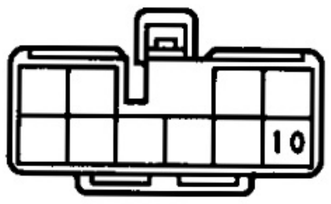
Part Code	Parts & Connector Type	Location
R13	Ⓒ Rheostat 	25-3
R16	Rear A/C SW (for Roof) 	25-3
R17	Taillight LH [Rear Comb. Light LH] 	25-2
R18	Taillight RH [Rear Comb. Light RH] 	25-2

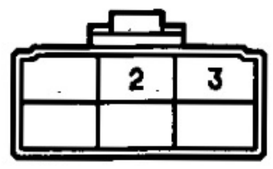
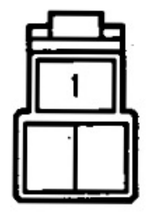
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S11	Ⓐ Stereo Component Amplifier 	25-4
S12	Ⓑ Stereo Component Amplifier 	25-4
S17	Seat Heater SW LH 	25-3
S18	Seat Heater SW RH 	25-3

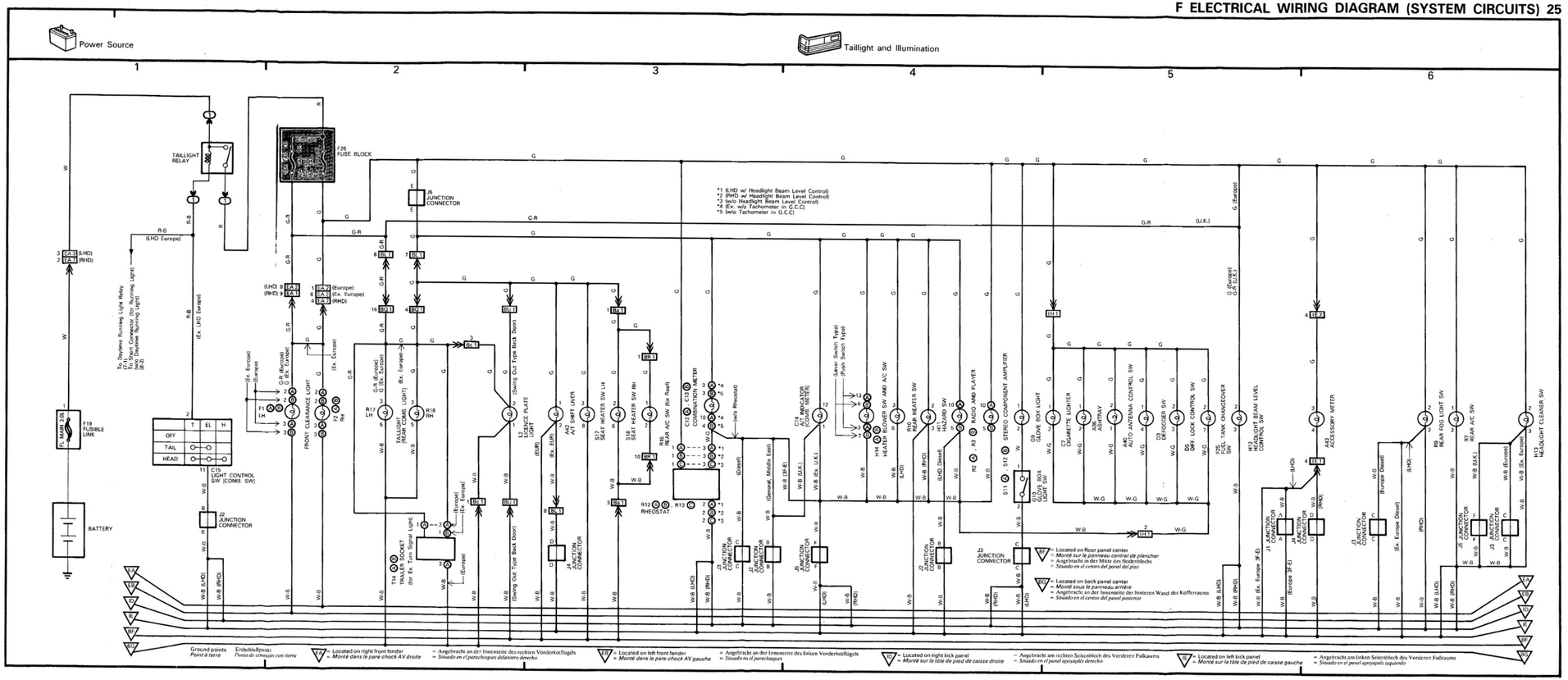
Part Code	Parts & Connector Type	Location
T14	Ⓐ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Europe) Black 	25-2
	Ⓑ Trailer Socket (for Ex. Turn Signal Light, Ex. Europe) Black 	25-2

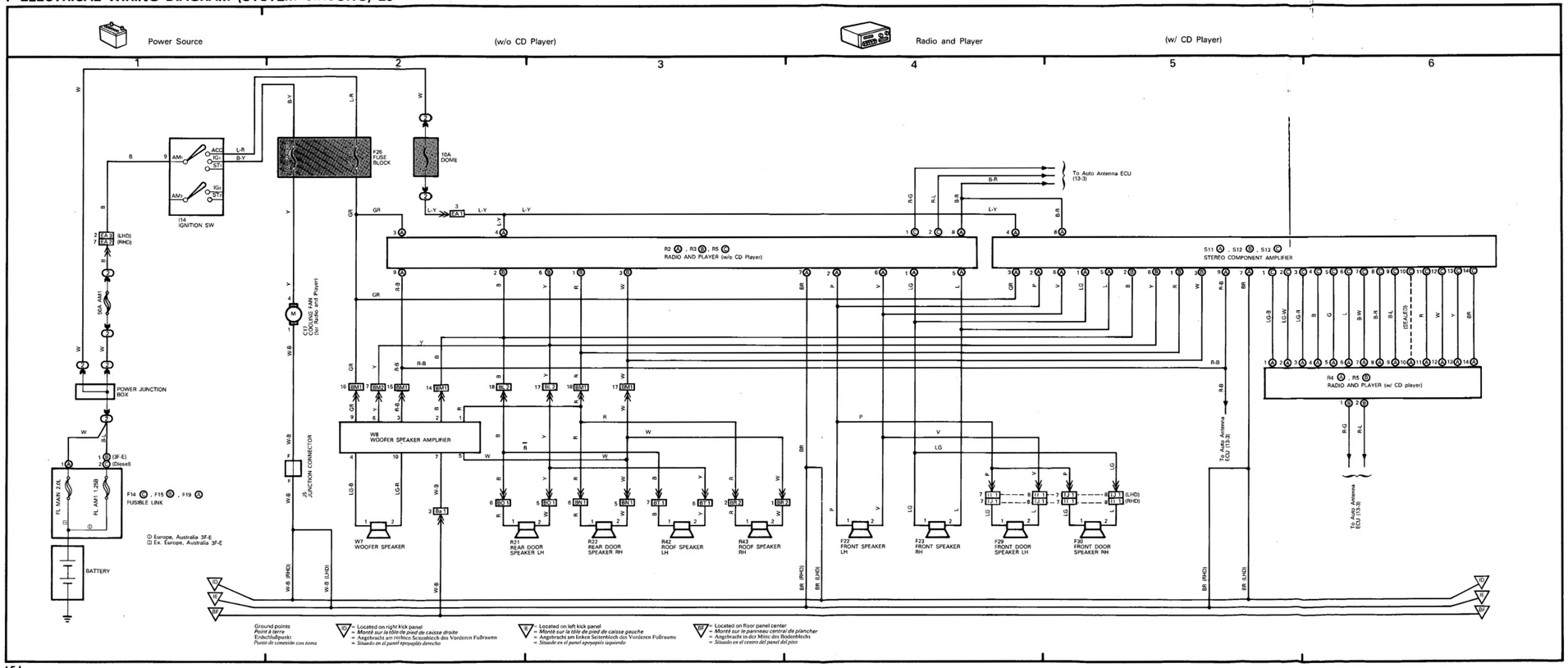
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

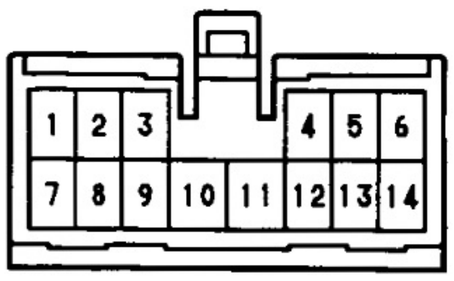
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*


Power Source
Taillight and Illumination
1
2
3
4
5
6
TAILLIGHT RELAY
F26 FUSE BLOCK
J9 JUNCTION CONNECTOR
F19 FUSIBLE LINK
BATTERY
J2 JUNCTION CONNECTOR
C15 LIGHT CONTROL SW (COMB. SW)
OFF
TAIL
HEAD
FRONT CLEARANCE LIGHT
H1 HEADLIGHT (HEADLAMP, LIGHT)
T14 TRAILER SOCKET (for Ex. Turn Signal Light)
L2 LICENSE PLATE LIGHT
S17 SEAT HEATER SW LH
S18 SEAT HEATER SW RH
R12 RHEOSTAT
R13
C10 C13 COMBINATION METER
R5 REAR A/C SW (for Rear)
C14 A/T INDICATOR & SHIFT LOCK
H4 HEATER BLOWER SW AND A/C SW
R10 REAR HEATER SW
H13 HAND SW
H14 RADIO AND PLAYER
S12 STEREO COMPONENT AMPLIFIER
G2 GLOVE BOX LIGHT
C9 CIGARETTE LIGHTER
A36 ASHTRAY
A40 AUTO ANTENNA CONTROL SW
G3 DOOR LOCK CONTROL SW
D5 DIFF. LOCK CONTROL SW
F25 TANK CHANGEOVER SW
H12 HEADLIGHT BEAM LEVEL CONTROL SW
A41 ACCESSORY METER
R9 REAR FOG LIGHT SW
R7 A/C SW
H3 W/LIGHT CLEANER SW
J1 JUNCTION CONNECTOR
J3 JUNCTION CONNECTOR
J5 JUNCTION CONNECTOR
J6 JUNCTION CONNECTOR
J7 JUNCTION CONNECTOR
*1 (LHD w/ Headlight Beam Level Control)
(RHD w/ Headlight Beam Level Control)
w/o Headlight Beam Level Control)
*2 (Ex. w/o Tachometer in G.C.C)
*3 (w/o Tachometer in G.C.C)
*4 (Diesel)
*5 (w/o Rheostat)
(LHD) 3 2 1A-1 (RHD)
(LHD) 8 (RHD) 9 1A-2
1 6 4 1A-3 (Europe) (Ex. Europe) (RHD)
To Daytime Running Light Relay (Ex. Europe) (w/o Daytime Running Light)
(Europe) (Except Germany) (for Daytime Running Light)
(Ex. LHD Europe)
(Ex. Europe)
(Europe)
(Except Germany)
(Europe)
(Swing Out Type Back Door)
(Ex. Europe)
(Ex. EUR)
(EUR)
(Swing Out Type Back Door)
(Diesel)
(Gasoline, Middle East)
(LHD)
(RHD)
(Ex. U.K.)
(U.K.)
(Except Diesel)
(Except Germany)
(Except Diesel)
(Except Germany)
(Except Diesel)
(Except Germany



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (26)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C17	Cooling Fan (for Radio and Player)	26-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	26-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E)	26-1
F19	Ⓐ Fusible Link	26-1
F22	Front Speaker LH	26-4
F23	Front Speaker RH	26-4
F26	Fuse Block See Page 29	26-2
F29	Front Door Speaker LH	26-4
F30	Front Door Speaker RH	26-5
I14	Ignition SW Black	26-1
J5	Junction Connector	26-2
R2	Ⓐ Radio and Player (w/o CD Player)	26-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R3	Ⓑ Radio and Player (w/o CD Player) 	26-3
R4	Ⓐ Radio and Player (w/ CD Player) 	26-6
R5	Ⓑ Radio and Player (w/ CD Player) 	26-6
	Ⓒ Radio and Player (w/o CD Player) 	26-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R21	Rear Door Speaker LH 	26-3
	Rear Door Speaker RH	
R22		26-3
R42	Roof Speaker LH 	26-3
R43	Roof Speaker RH 	26-3

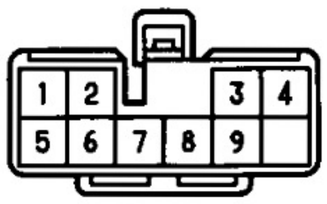
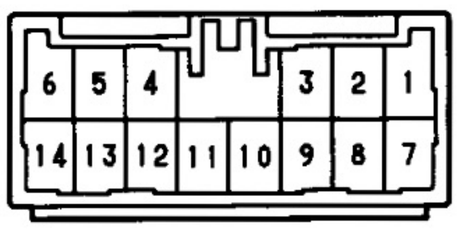
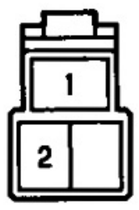
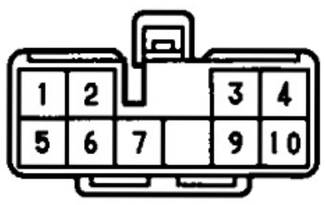
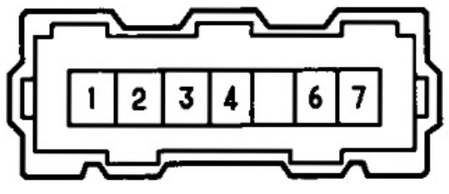
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

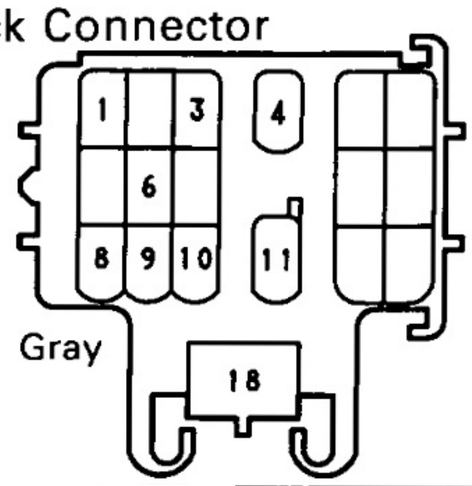
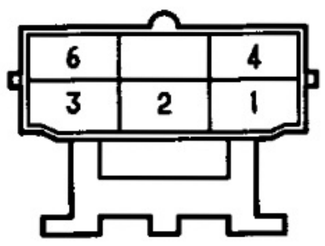
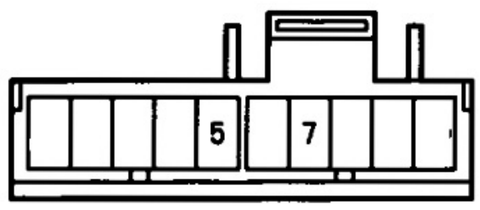
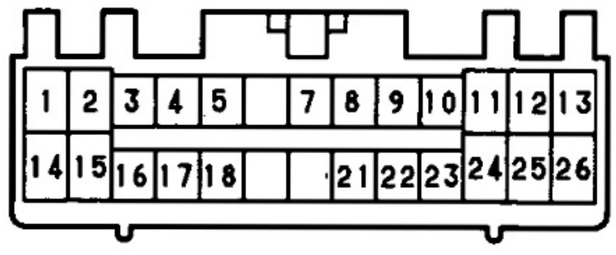
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

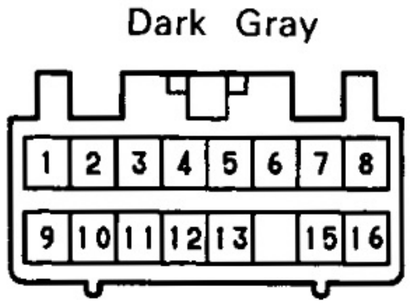
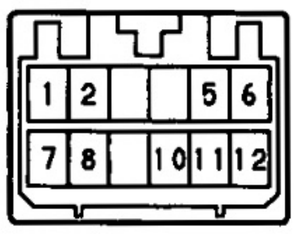
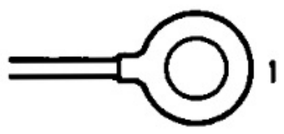
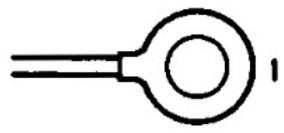
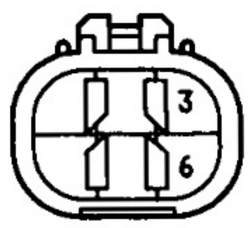
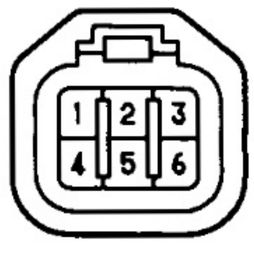
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (26) (27)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
S11	Ⓐ Stereo Component Amplifier 	26-5
S12	Ⓑ Stereo Component Amplifier 	26-5
S13	Ⓒ Stereo Component Amplifier 	26-5
W7	Woofer Speaker 	26-2
W8	Woofer Speaker Amplifier 	26-2
A12	Air Flow Meter Black 	27-5

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C1	Check Connector Dark Gray 	27-3
C8	Circuit Opening Relay Dark Gray 	27-2
C10	Check Engine [Comb. Meter] Brown 	27-4
D1	Distributor Dark Gray 	27-6
E1	EFI Water Temp. Sensor Green 	27-4
E4	Ⓐ Engine ECU Dark Gray 	27-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
E5	Ⓑ Engine ECU Dark Gray 	27-4
E6	Ⓒ Engine ECU Dark Gray 	27-4
F15	Ⓑ Fusible Link 	27-1
F16	Ⓒ Fusible Link Gray 	27-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	27-1
F26	Fuse Block See Page 29	27-4
F35	Fuel Pump Dark Gray 	27-2
I1	ISC Valve Gray 	27-3

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

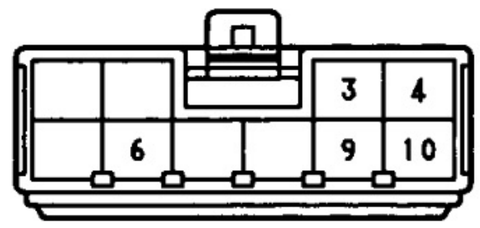
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (27)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I2	Igniter Black 	27-6
I3	Ignition Coil Black 	27-6
I6	Injector No.1 Brown 	27-5
I7	Injector No.2 Brown 	27-5
I8	Injector No.3 Brown 	27-5
I9	Injector No.4 Gray 	27-5

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I10	Injector No.5 Gray 	27-5
I11	Injector No.6 Gray 	27-5
I14	Ignition SW Black 	27-1
N3	Noise Filter Gray 	27-6
O4	Oxygen Sensor (Main, LHD) Dark Gray 	27-3
O5	Oxygen Sensor (Main, RHD) Dark Gray 	27-3

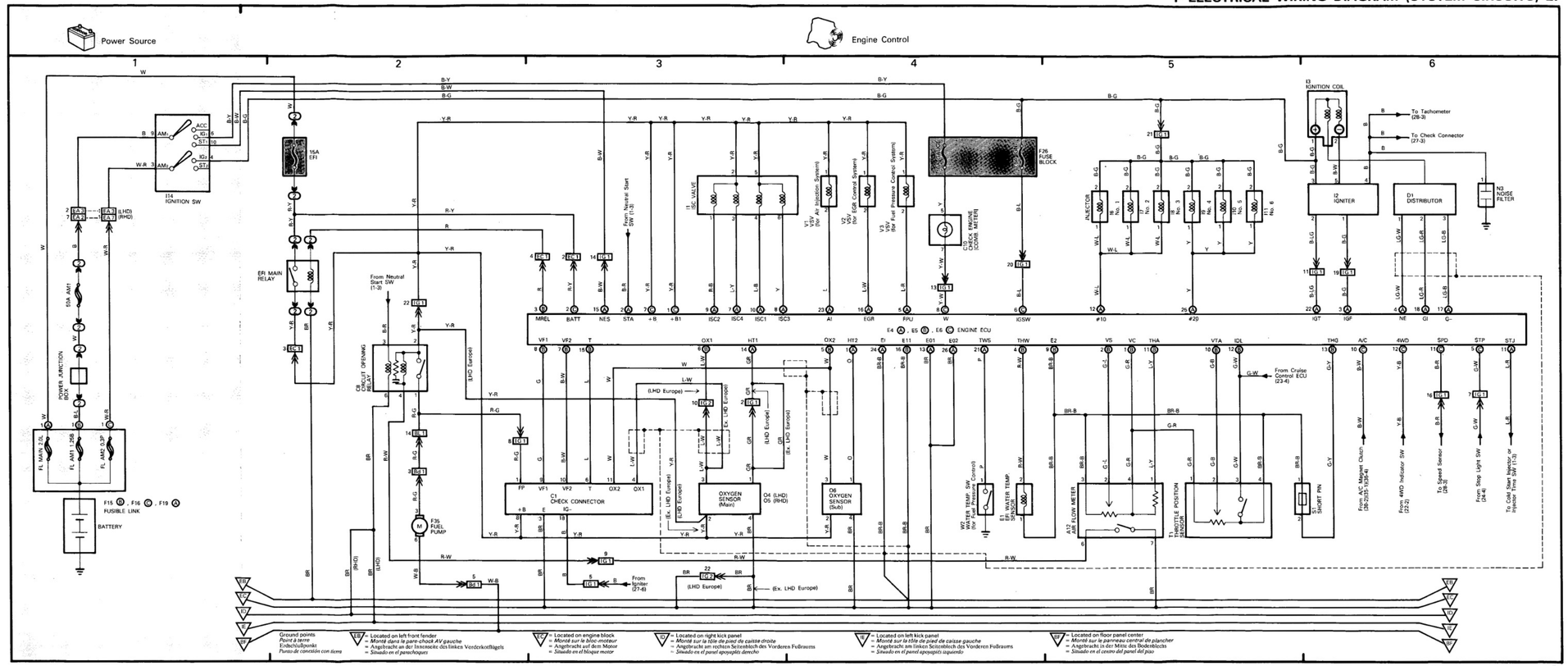
Part Code	Parts & Connector Type	Location
O6	Oxygen Sensor (Sub) Dark Gray	27-4
S1	Short Pin Dark Gray	27-5
T1	Throttle Position Sensor Black	27-5
V1	VSV (for Air Injection System) Gray	27-4
V2	VSV (for EGR Control System) Blue	27-4
V3	VSV (for Fuel Pressure Control System) Brown	27-4
W2	Water Temp. SW (for Fuel Pressure Control) Gray	27-4

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

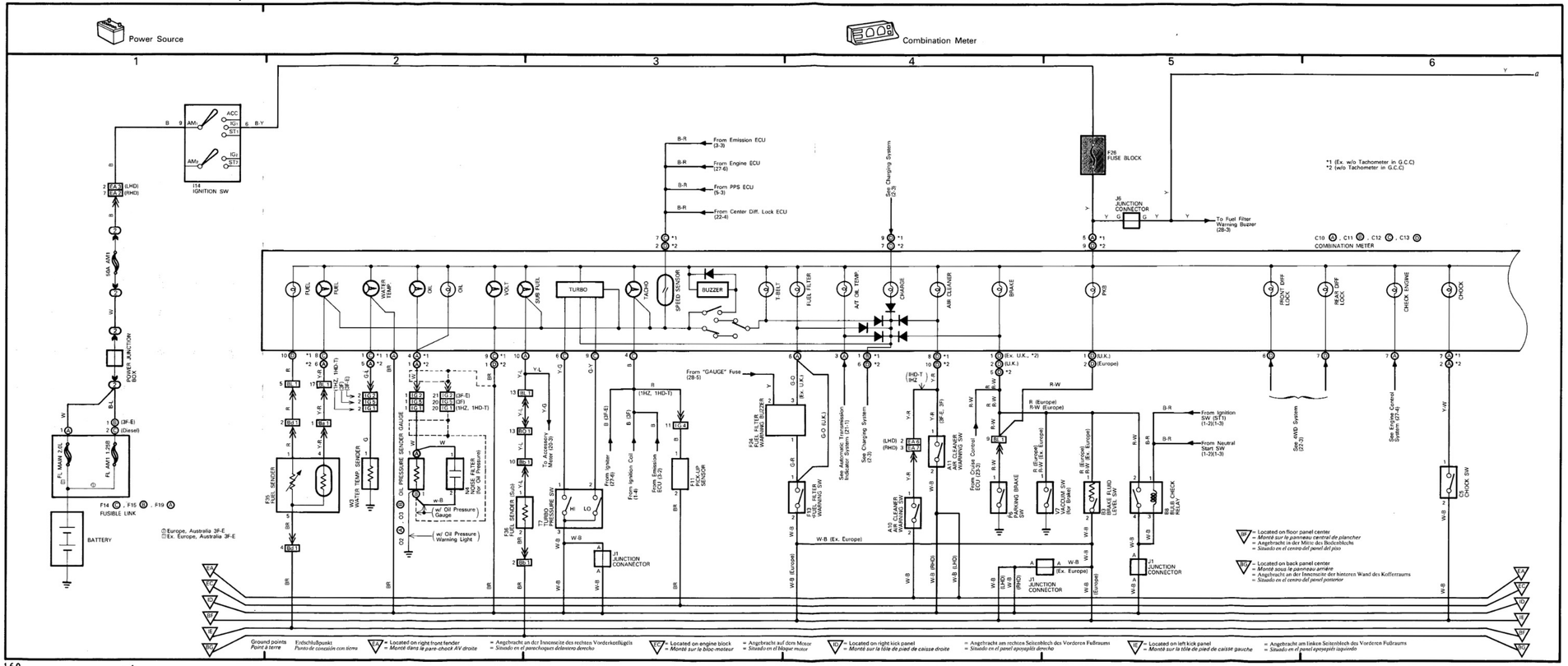
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implantation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

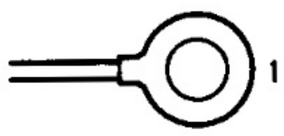
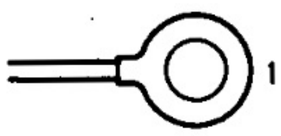


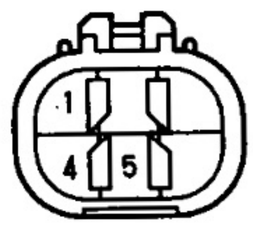
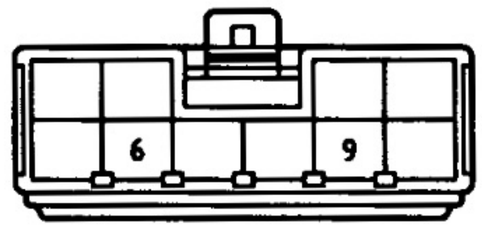
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 28



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (28)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A10	Air Cleaner Warning SW Gray	28-4
A11	Air Cleaner Warning SW Gray	28-4
B3	Brake Fluid Level SW Gray	28-5
B8	Bulb Check Relay	28-5
C5	Chock SW	28-6
C10	Ⓐ Combination Meter Brown	28-4
C11	Ⓑ Combination Meter Brown	28-4
C12	Ⓒ Combination Meter Gray	28-4
C13	Ⓓ Combination Meter Blue	28-4
F11	Pick-up Sensor	28-3
F13	Fuel Filter Warning SW Gray	28-4
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	28-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	28-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	28-1
F24	Fuel Filter Warning Buzzer 	28-4
F26	Fuse Block See Page 29	28-5

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F35	Fuel Sender Dark Gray 	28-2
F36	Fuel Sender (Sub) Dark Gray 	28-3
I14	Ignition SW Black 	28-1
J1	Junction Connector 	28-3 28-5

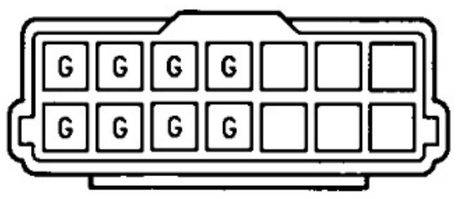
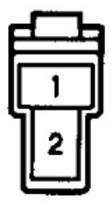
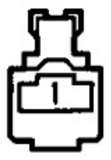
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

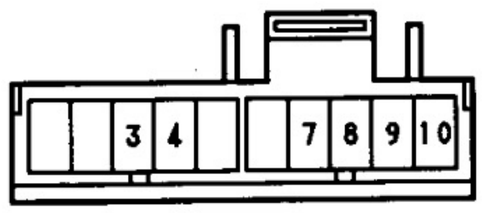
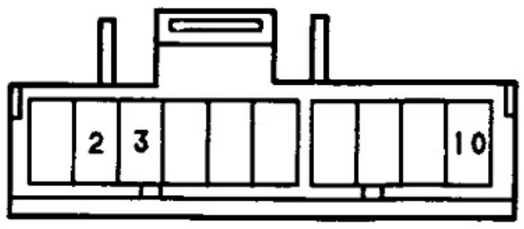
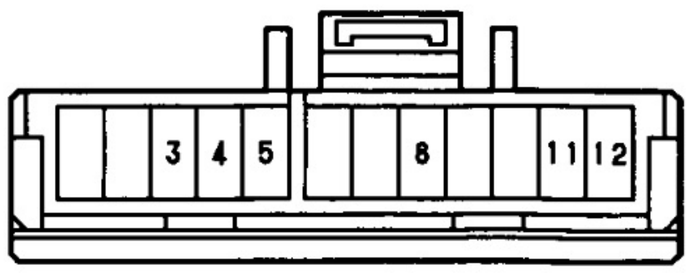
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

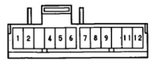
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (28) (29)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J6	Junction Connector 	28-5
N4	Noise Filter (for Oil Pressure) Black 	28-2
O2	Ⓐ Oil Pressure Sender Gauge Black 	28-2
O3	Ⓑ Oil Pressure Sender Gauge Gray 	28-2
P6	Parking Brake SW 	28-4
T7	Turbo Pressuer SW Dark Gray 	28-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
V7	Vaccum SW (for Brake) Black 	28-5
W3	Water Temp. Sender Gray 	28-2
C10	Ⓐ Combination Meter Brown 	29-3
C11	Ⓑ Combination Meter Brown 	29-3
C12	Ⓒ Combination Meter Gray 	29-3
C13	Ⓓ Combination Meter Blue 	29-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C14	Ⓔ Combination Meter 	29-3
F25	Fuel Tank Changeover SW 	29-5
F33	Fuel Control Valve (for Return) Dark Gray 	29-6
F34	Fuel Control Valve (for Spray) Dark Gray 	29-6

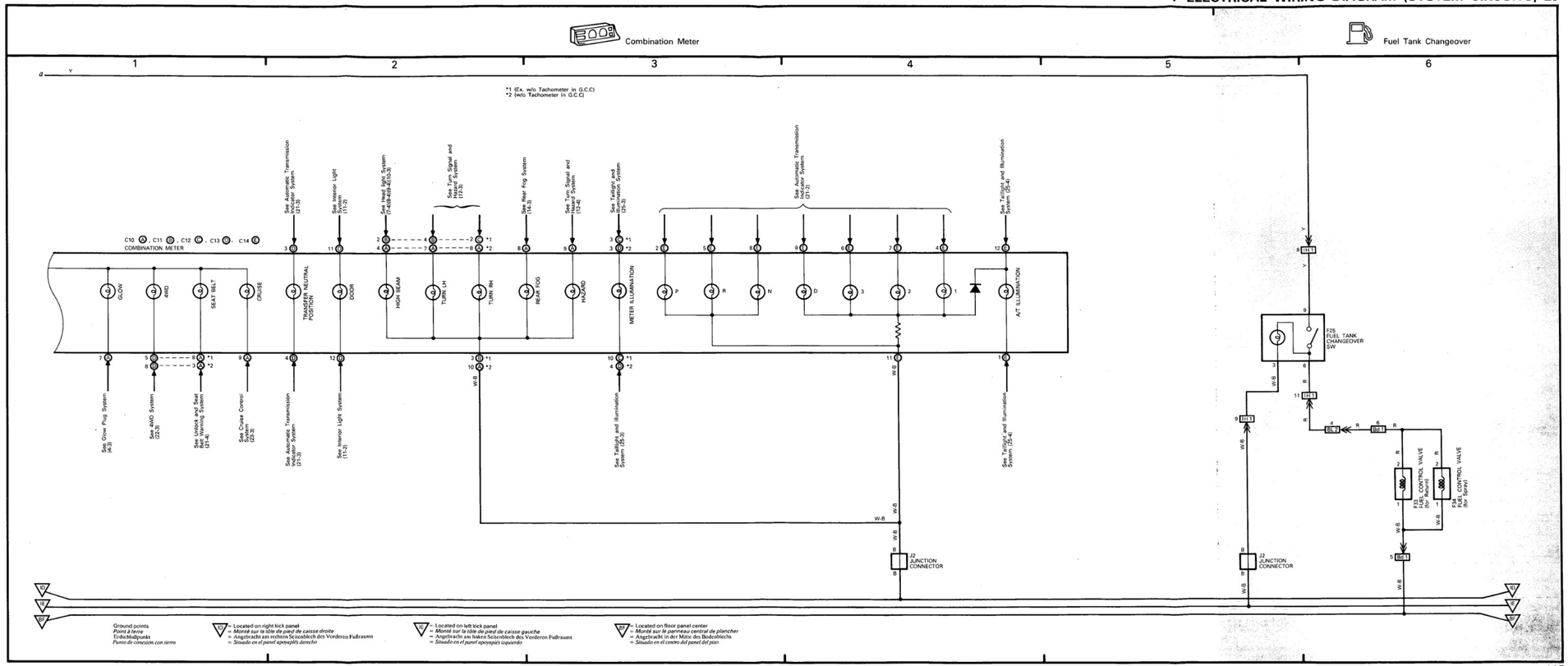
Part Code	Parts & Connector Type	Location
J2	Junction Connector 	29-4 29-5

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

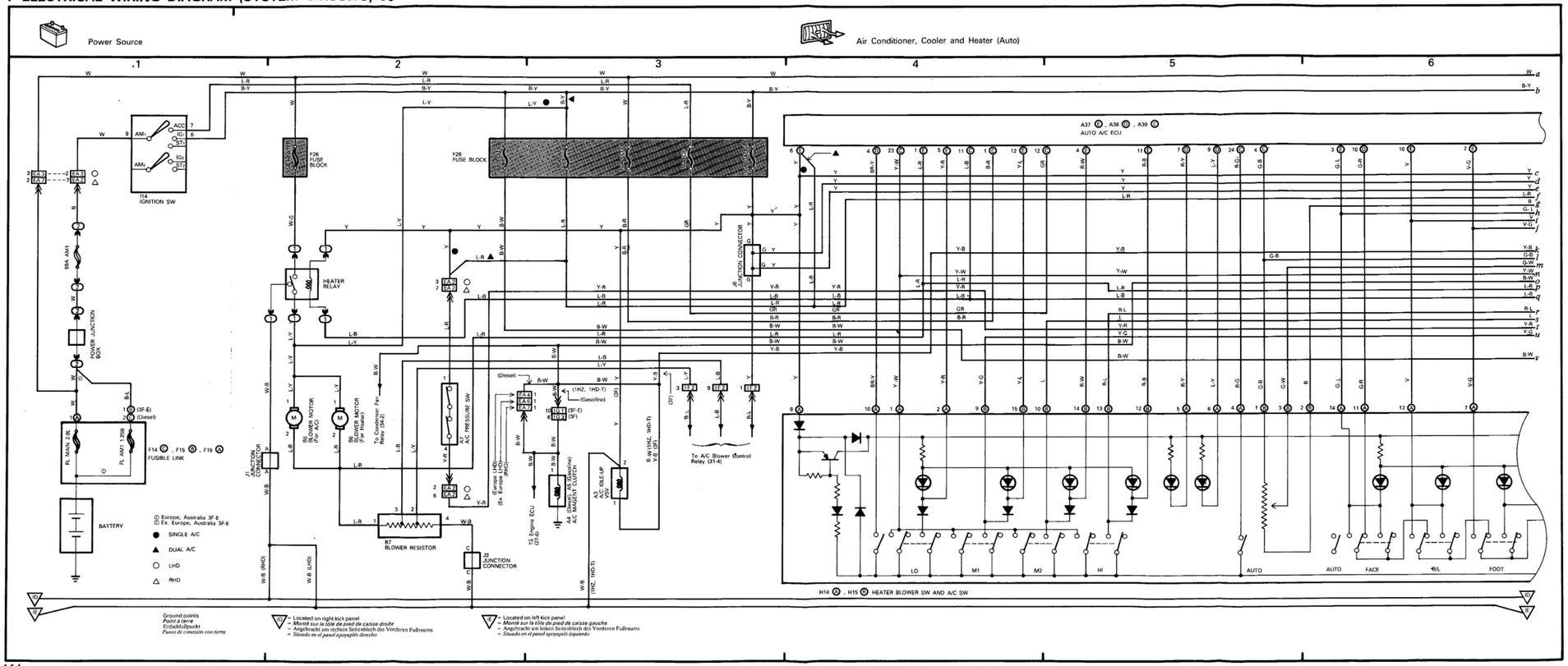
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

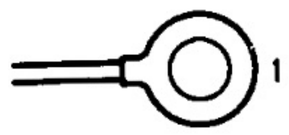
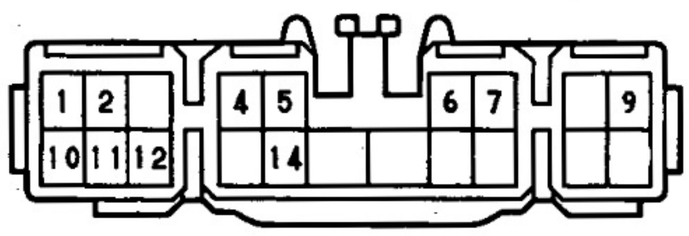
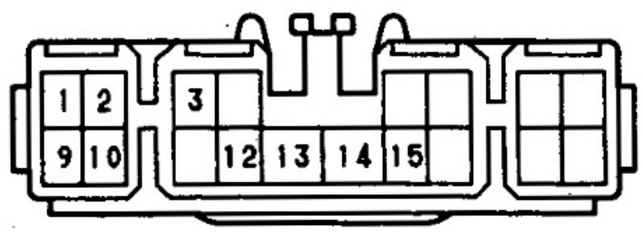


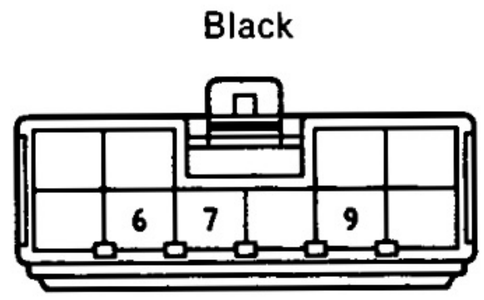
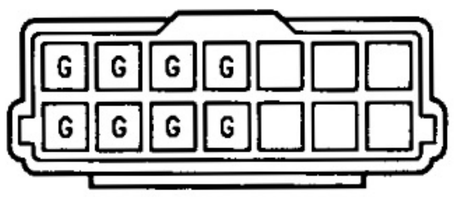
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 30



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (30)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A3	A/C Idle-up VSV Gray	30-3
A4	A/C Magnet Clutch (Diesel) Gray	30-3
A5	A/C Magnet Clutch (Gasoline) Gray	30-3
A7	A/C Pressure SW Black	30-2
A37	Ⓔ Auto A/C ECU	30-5
A38	Ⓓ Auto A/C ECU	30-5
A39	Ⓒ Auto A/C ECU	30-5
B5	Blower Motor (For A/C)	30-2
B6	Blower Motor (For Heater) Black	30-2
B7	Blower Resistor Black	30-2
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray	30-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E)	30-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F19	Ⓐ Fusible Link 	30-1
	Fuse Block	
F26	See Page 29	30-2 30-3
H14	Ⓐ Heater Blower SW and A/C SW 	30-5
H15	Ⓑ Heater Blower SW and A/C SW 	30-5

Part Code	Parts & Connector Type	Location
I14	Ignition SW 	30-1
	Junction Connector	
J1		30-2
	Junction Connector	
J3		30-2
	Junction Connector	
J6		30-3

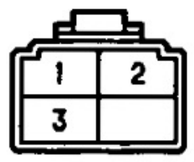
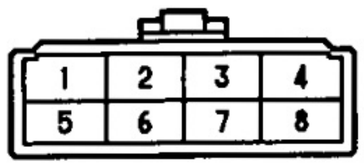
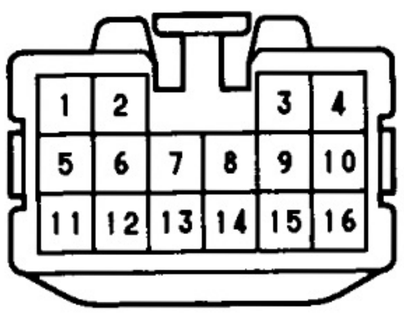
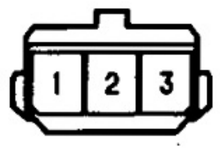
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

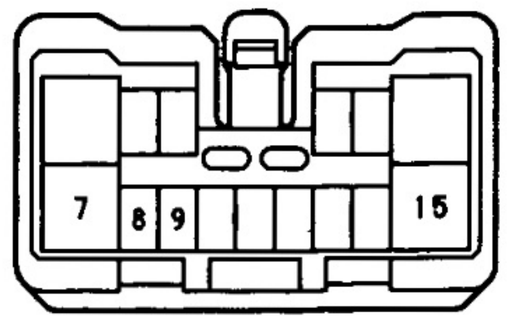
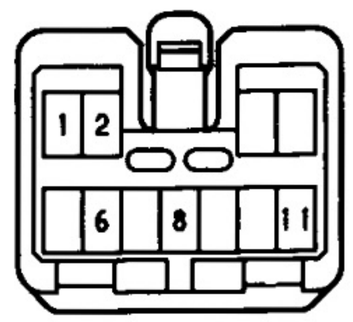
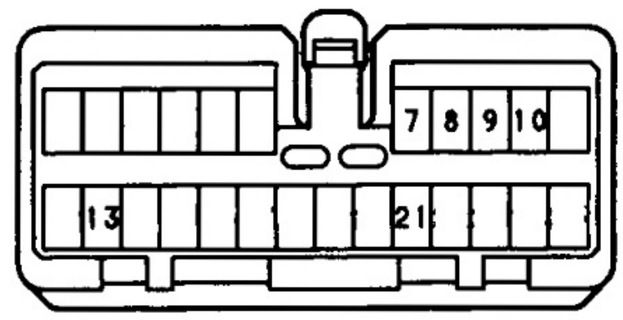
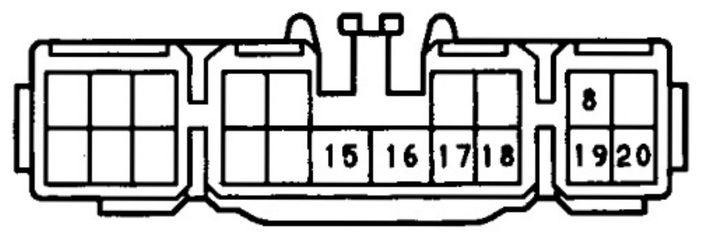
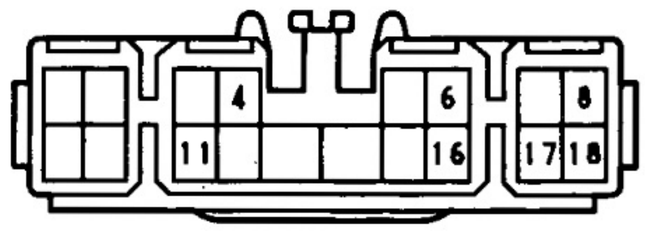
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (31)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A22	Ⓐ A/C Power Transistor(LHD) 	31-4
	Ⓑ A/C Power Transistor(RHD) 	31-4
A23	A/C Relay Box 	31-4
A25	A/C Short Connector 	31-6
A33	Air Inlet Servo Motor 	31-5
A35	Air Vent Mode Control Servo Motor 	31-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A37	Ⓔ Auto A/C ECU 	31-3
A38	Ⓓ Auto A/C ECU 	31-3
A39	Ⓒ Auto A/C ECU 	31-3
H14	Ⓐ Heater Blower SW and A/C SW 	31-1
H15	Ⓑ HEATER Blower SW and A/C SW 	31-1

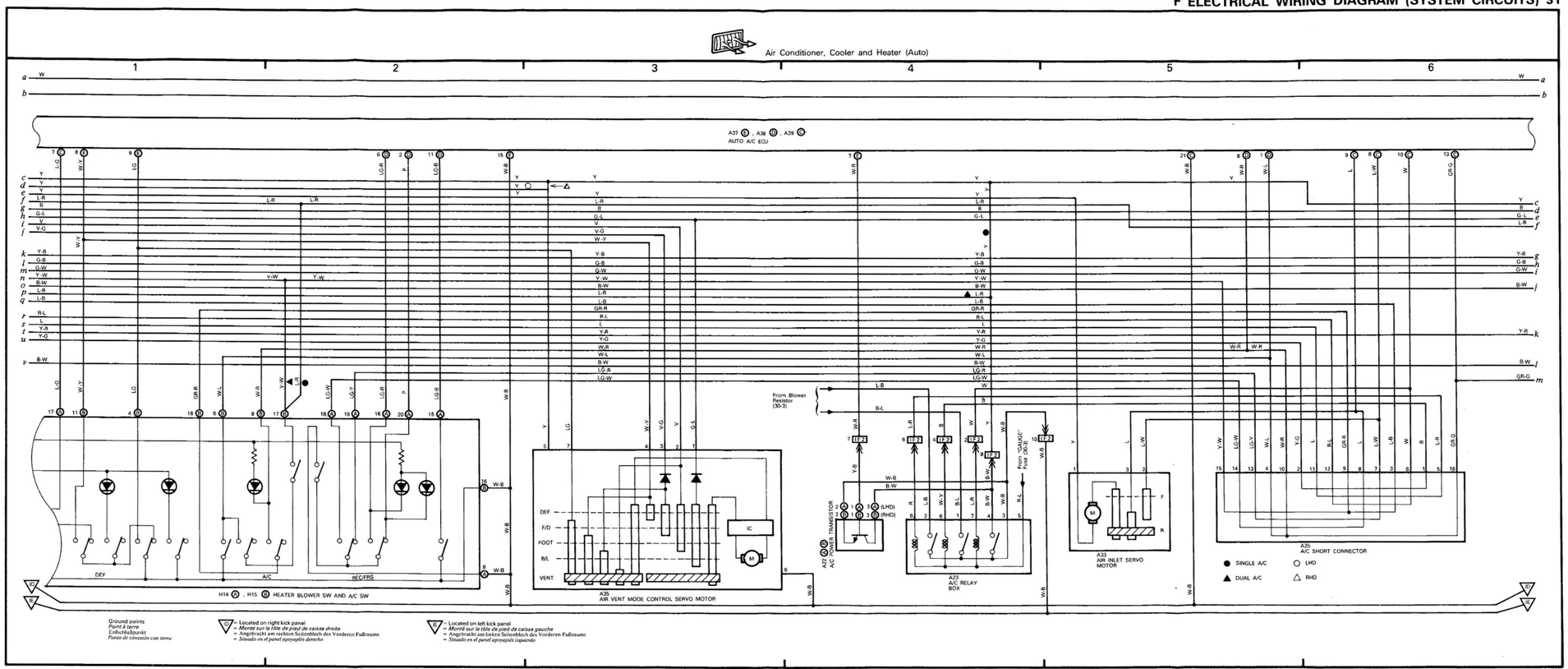
Part Code	Parts & Connector Type	Location	Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

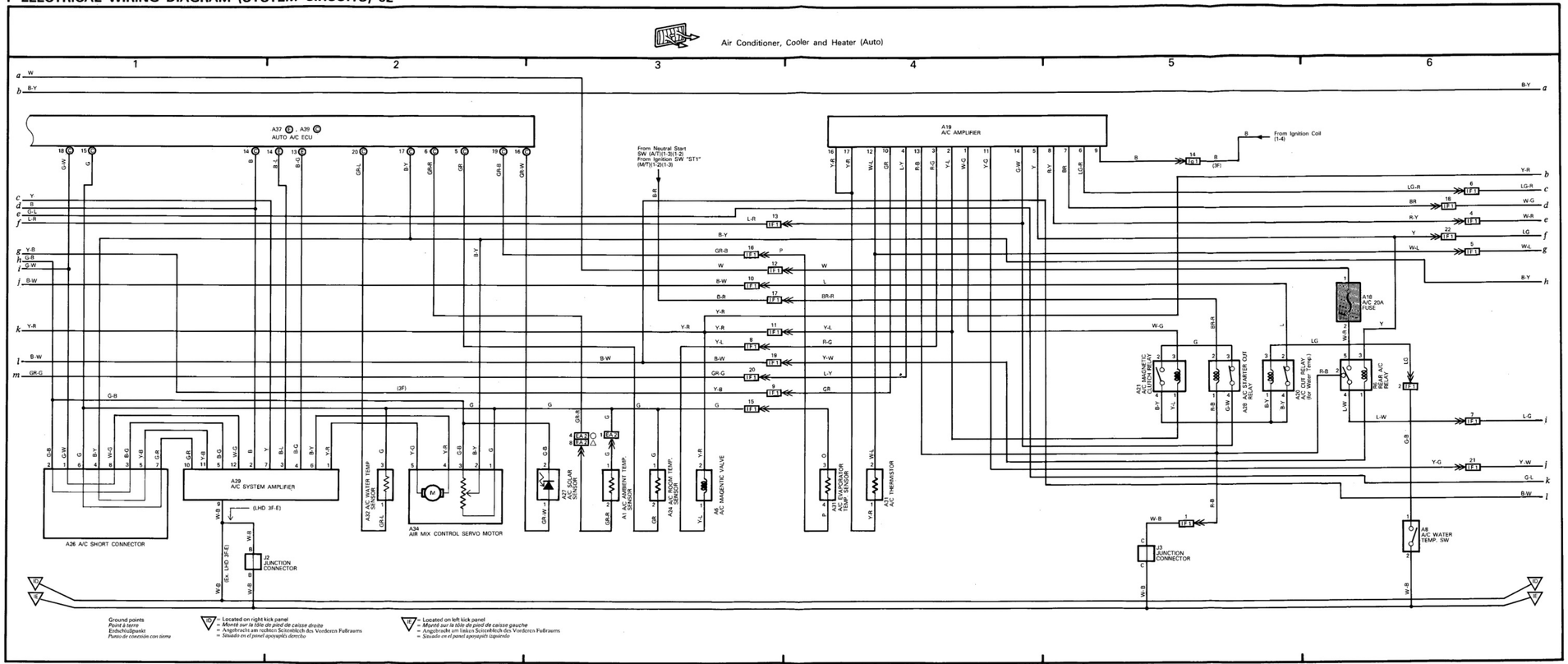
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

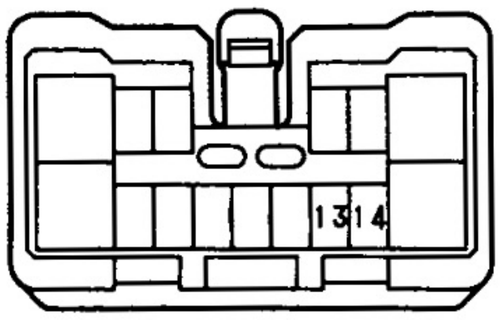


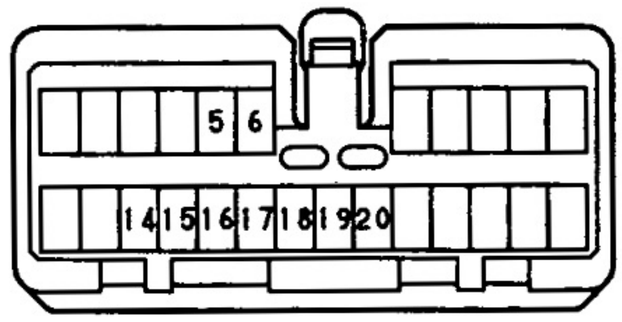
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 32



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (32)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A1	A/C Ambient Temp. Sensor Black	32-3
A6	A/C Magnetic Valve Black	32-3
A8	A/C Water Temp. SW Gray	32-6
A18	A/C 20A Fuse	32-6
A19	A/C Amplifier	32-4
A20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	32-5
A21	A/C Magnetic Clutch Relay	32-5
A24	A/C Room Temp. Sensor	32-3
A26	A/C Short Connector	32-1
A27	A/C Solar Sensor	32-3
A28	A/C Starter Cut Relay	32-5
A29	A/C System Amplifier	32-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A31	A/C Thermistor and A/C Evaporator Temp. Sensor 	32-4
A32	A/C Water Temp. Sensor 	32-2
A34	Air Mix Control Servo Motor 	32-2
A37	Ⓔ Auto A/C ECU 	32-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A39	Ⓒ Auto A/C ECU 	32-1
J2	Junction Connector 	32-1
J3	Junction Connector 	32-5
R6	Rear A/C Relay 	32-6

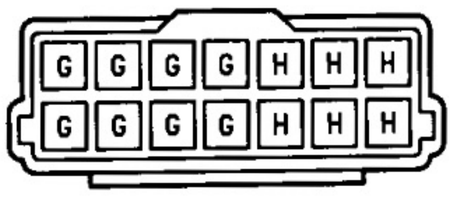
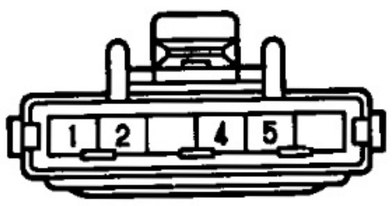
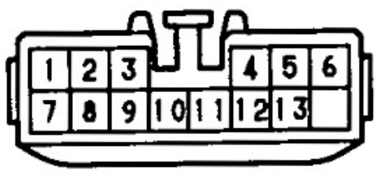
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

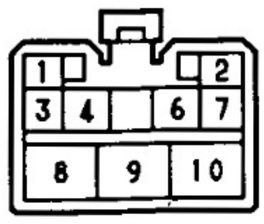
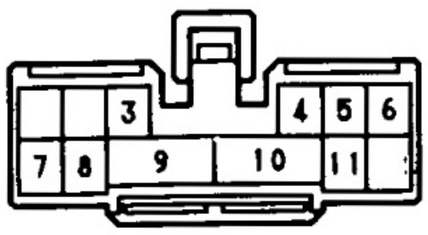
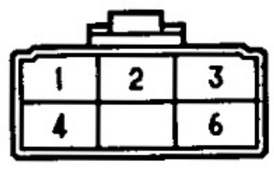
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (33)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
C21	Cool/Ice Box 	33-6
F26	Fuse Block See Page 29	33-4
J6	Junction Connector 	33-4
R7	Rear A/C SW 	33-3
R10	Rear Heater SW Black 	33-4
R14	Rear A/C Amplifier 	33-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R15	Rear A/C Blower Controller 	33-1
R16	Rear A/C SW (for Roof) 	33-2
R26	Rear Heater 	33-4
R27	Rear Heater Relay 	33-4

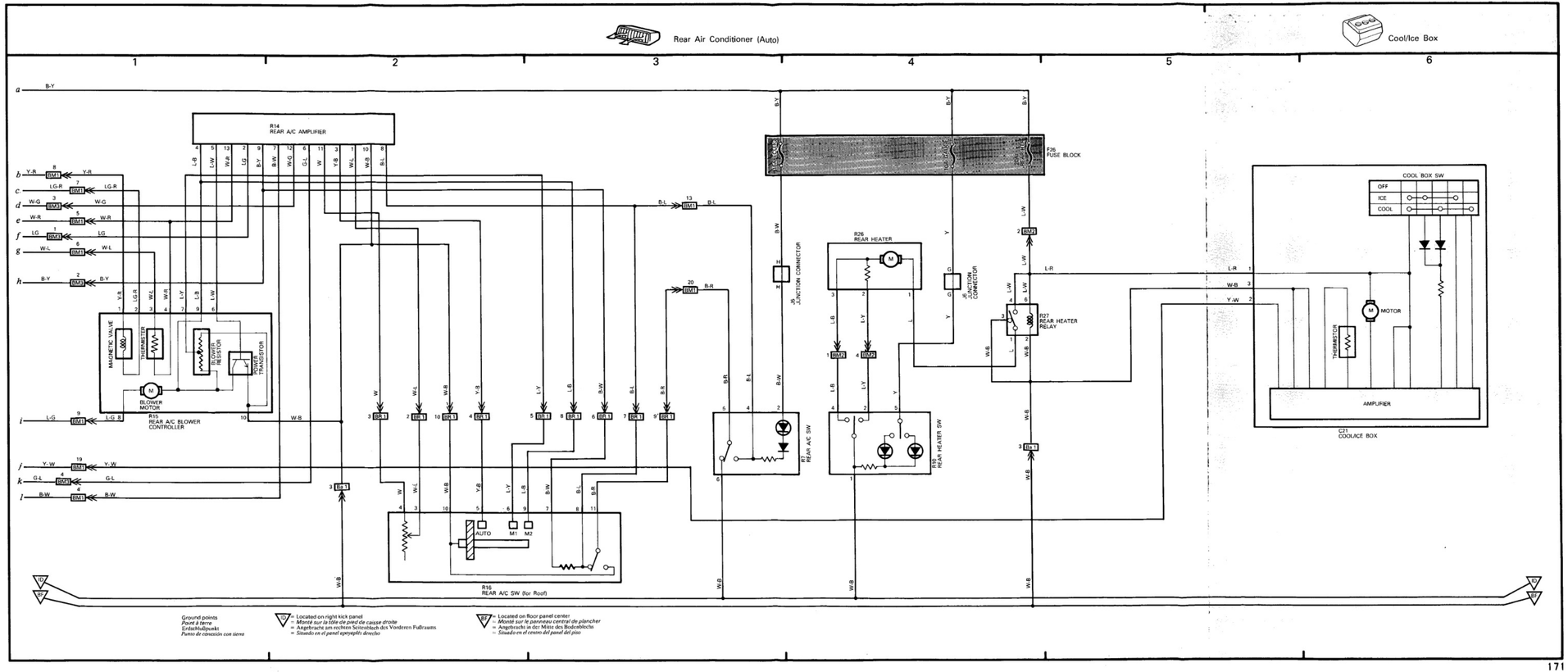
Part Code	Parts & Connector Type	Location	Part Code	Parts & Connector Type	Location

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

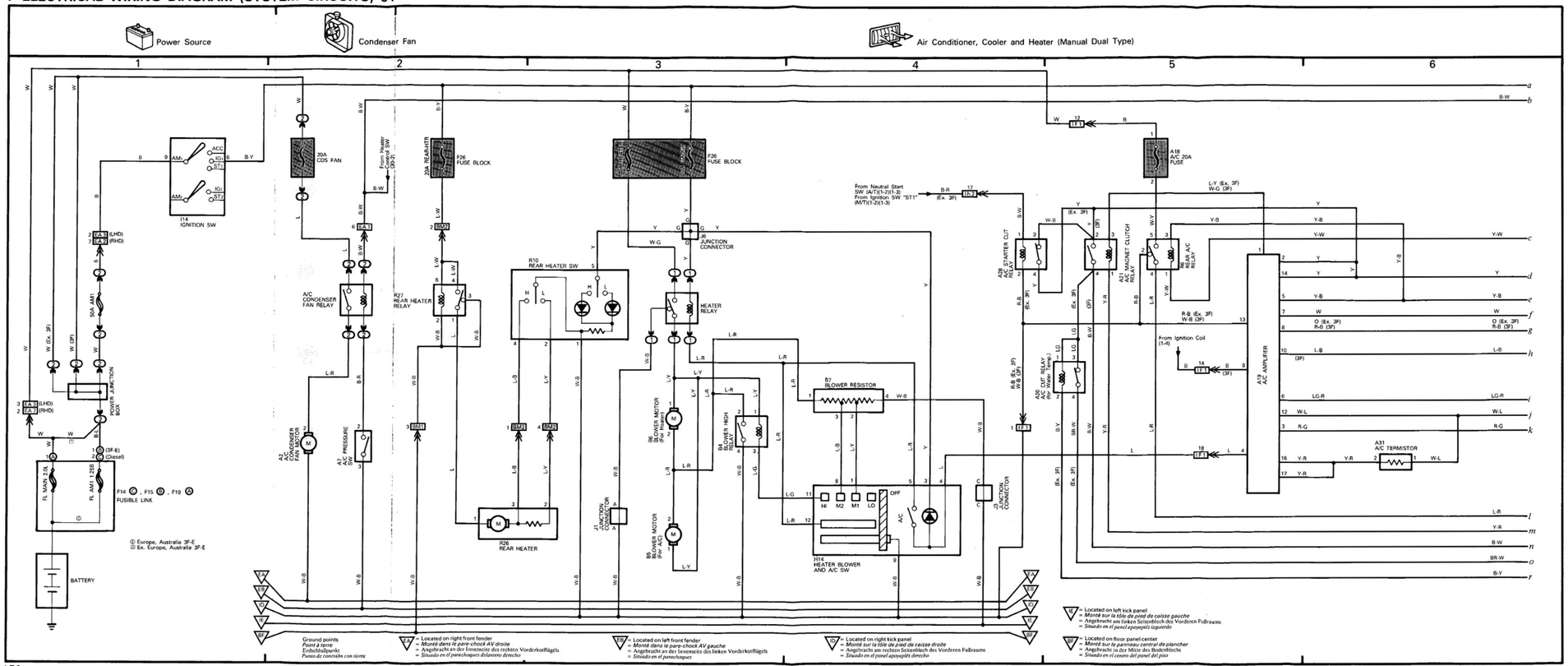
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implantation de bloc raccord de câblage d'organes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

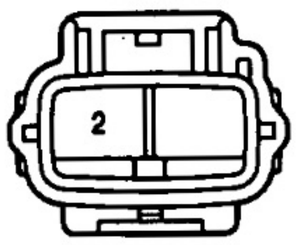
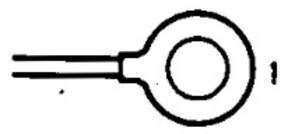
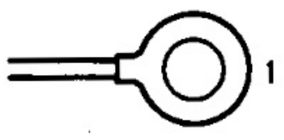


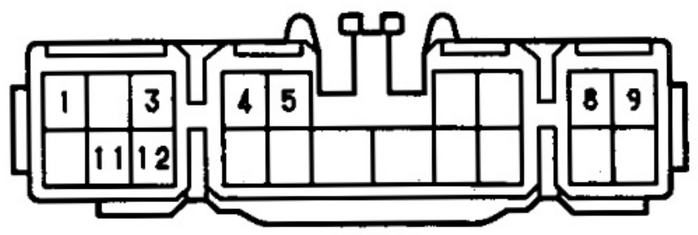
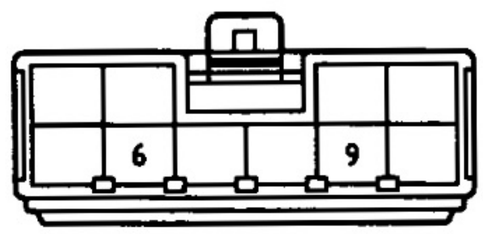
F ELECTRICAL WIRING DIAGRAM (SYSTEM CIRCUITS) 34



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (34)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A2	A/C Condenser Fan Motor Black	34-2
A7	A/C Pressure SW Black	34-2
A18	A/C 20A Fuse	34-5
A19	A/C Amplifier	34-5
A20	A/C Cut Relay (for Water Temp.)	34-5
A21	A/C Magnet Clutch Relay	34-5
A28	A/C Starter Cut Relay	34-4
A31	A/C Termistor	34-6
B4	Blower High Relay	34-3
B5	Blower Motor (For A/C)	34-3
B6	Blower Motor (For Heater) Black	34-3
B7	Blower Resistor Black	34-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	34-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	34-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	34-1
F26	Fuse Block See Page 29	34-2 34-3

Part Code	Parts & Connector Type	Location
H14	Heater Blower and A/C SW 	34-4
I14	Ignition SW Black 	34-1
J1	Junction Connector 	34-3
J3	Junction Connector 	34-4

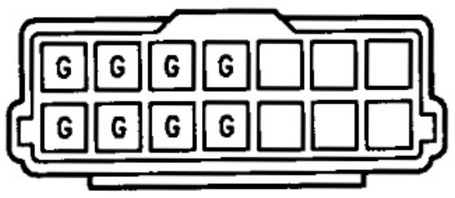
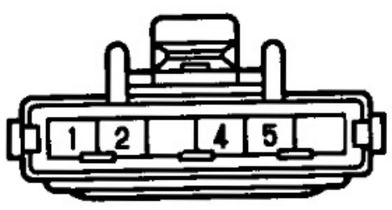
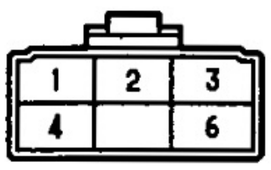
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

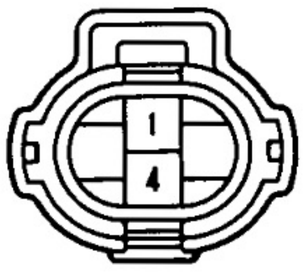
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

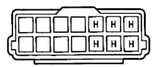
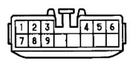
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

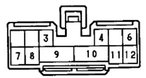
	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (34) (35)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J6	Junction Connector 	34-3
R6	Rear A/C Relay 	34-5
R10	Rear Heater SW Black 	34-3
R26	Rear Heater 	34-3
R27	Rear Heater Relay 	34-2
A3	A/C Idle-up VSV Gray 	35-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A4	A/C Magnetic Clutch (Diesel) Gray 	35-1
A5	A/C Magnetic Clutch (Gasoline) Gray 	35-1
A6	A/C Magnetic Valve Black 	35-2
A7	A/C Pressure SW Black 	35-2
A8	A/C Water Temp. SW Gray 	35-2
F26	Fuse Block See Page 29	35-2 35-4

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J1	Junction Connector 	35-2
J6	Junction Connector 	35-4
R7	Rear A/C SW 	35-4
R15	Rear A/C Blower Controller 	35-3

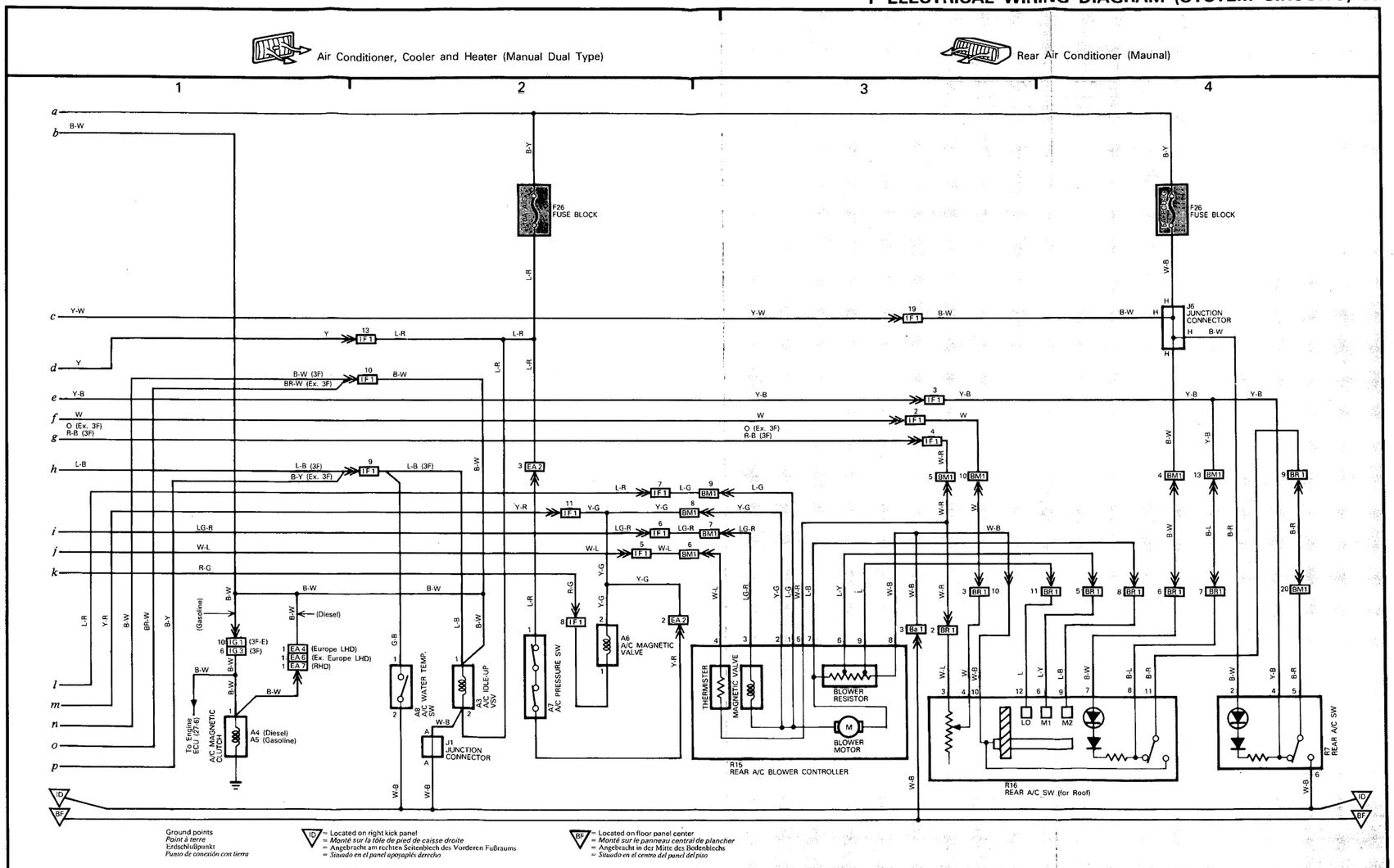
Part Code	Parts & Connector Type	Location
R16	Rear A/C SW (for Roof) 	35-4

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

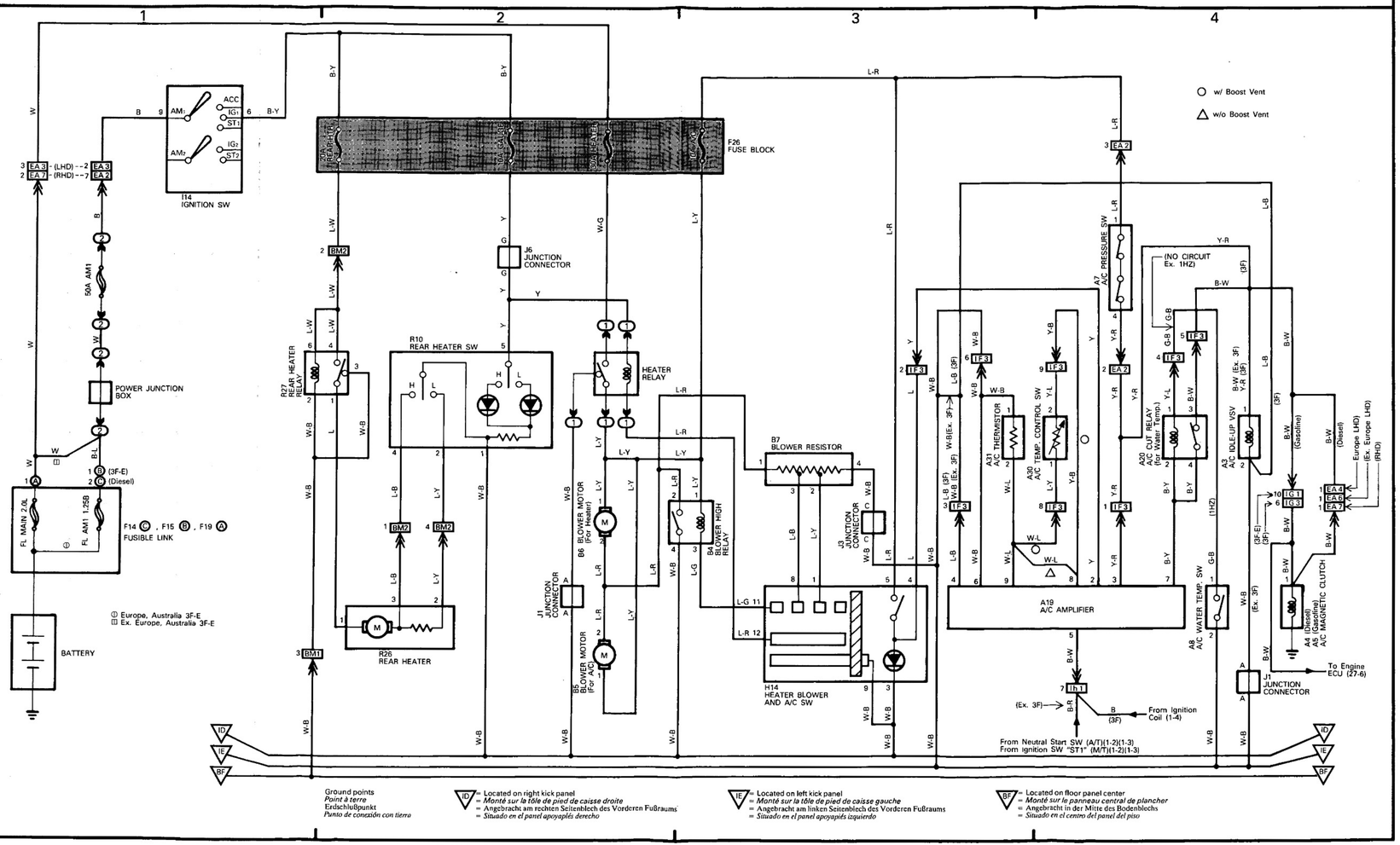
	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*



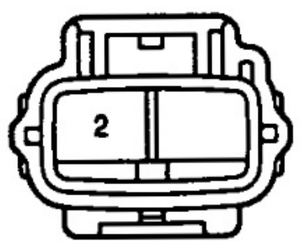
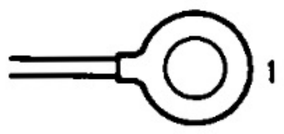
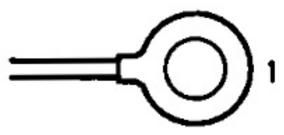
Power Source

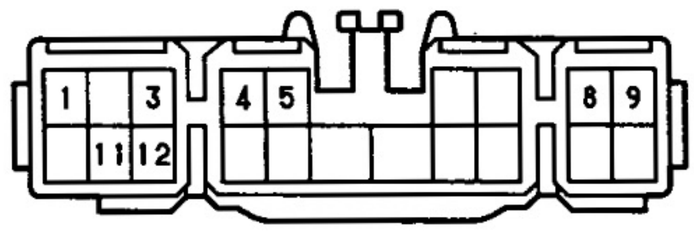
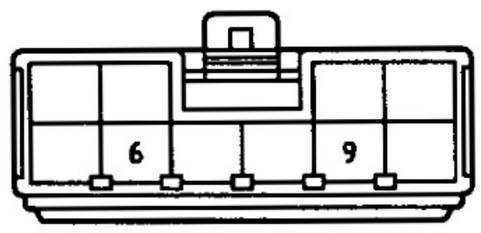
Air Conditioner, Cooler and Heater (Manual Single Type)



SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (36)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
A3	A/C Idle-up VSV Gray	36-4
A4	A/C Magnetic Clutch (Diesel) Gray	36-4
A5	A/C Magnetic Clutch (Gasoline) Gray	36-4
A7	A/C Pressure SW Black	36-4
A8	A/C Water Temp. SW Gray	36-4
A19	A/C Amplifier	36-3 36-4
A20	A/C Cut Relay (For Water Temp.)	36-4
A30	A/C Temp. Control SW	36-4
A31	A/C Thermistor	36-3
B4	Blower High Relay	36-3
B5	Blower Motor (For A/C)	36-2
B6	Blower Motor (For Heater) Black	36-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
B7	Blower Resistor Black 	36-3
F14	Ⓒ Fusible Link (Diesel) Gray 	36-1
F15	Ⓑ Fusible Link (3F-E) 	36-1
F19	Ⓐ Fusible Link 	36-1

Part Code	Parts & Connector Type	Location
F26	Fuse Block See Page 29	36-2
H14	Heater Blower and A/C SW 	36-3
I14	Ignition SW Black 	36-1
J1	Junction Connector 	36-2 36-4

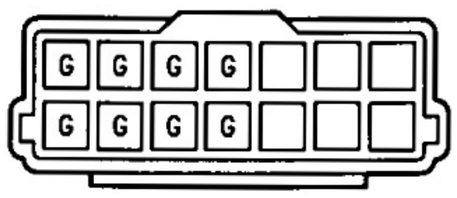
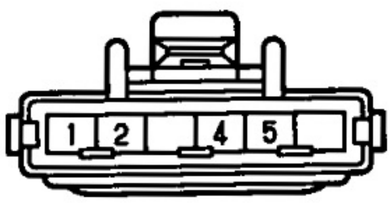
	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

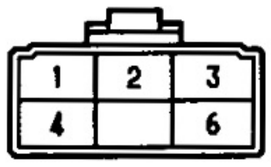
	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*

SYSTEM CIRCUIT CONNECTORS (36)

Part Code	Parts & Connector Type	Location
J3	Junction Connector 	36-3
J6	Junction Connector 	36-2
R10	Rear Heater SW Black 	36-2
R26	Rear Heater 	36-2

Part Code	Parts & Connector Type	Location
R27	Rear Heater Relay 	36-2

	Relays, Fuses and J/B etc.	Parts connector position	Joint connectors and Ground points
See page	26 to 29	30 to 51 (LHD), 52 to 77 (RHD)	78 to 85 (LHD), 86 to 93 (RHD)

	Relais, fusibles, blocs de jonction, etc.	*Implanation de bloc raccord de câblage d'oragnes*	*Blocs raccord de câblage contacts de masse*
Voir page	*26 à 29*	*30 à 51 (LHD), 52 à 77 (RHD)*	*78 à 85 (LHD), 86 à 93 (RHD)*

	Relais, Sicherungen, Anschlußkasten usw.	Steckerpositionen	Verbindungsstecker und Masseanschlüsse
Seite	26 bis 29	30 bis 51 (LHD), 52 bis 77 (RHD)	78 bis 85 (LHD), 86 bis 93 (RHD)

	Relés, fusibles, bloques de unión etc.	*Posición del conector de partes*	*Conectores de unión y puntos de tierra*
Vea la página	*26 a 29*	*30 a 51 (LHD), 52 a 77 (RHD)*	*78 a 85 (LHD), 86 a 93 (RHD)*