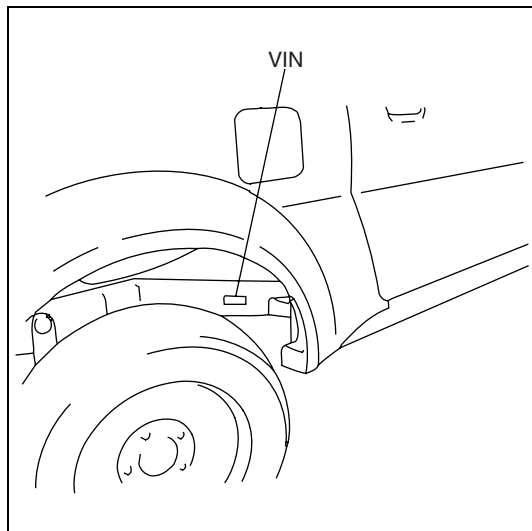


## Foreword

This manual contains SECTION 8A "Wiring Diagram" which is a part of the ELECTRICAL SYSTEM section of the service manual.

### Applicable model:



**TYPE 1, 2**  
**(X)JSAFJX43VXX100001(X)~**  
**JS3JB43V14100001~**

**TYPE 3**  
**(X)JSAFJX43VXX140001(X)~**  
**JS3JB43VX4140001~**

All information, illustrations and specifications contained in this literature are based on the latest product information available at the time of publication approval. The descriptions in this manual are based on standard or base model specifications. Therefore, please note that the actual vehicle being serviced may differ from the manual. SUZUKI MOTOR CORPORATION reserves the right to make changes at any time without notice.

Please note that this manual contains references to equipment that may not be marketed in all countries.

For inspection and service work, refer to the service manual(s) listed below.

### NOTE:

**This manual shows the circuits for all the possible variations in production specifications. However, depending on the specifications of the vehicle you are handling, its wiring harness may not include some of the circuits or wiring shown in this manual.**

### Related Manual

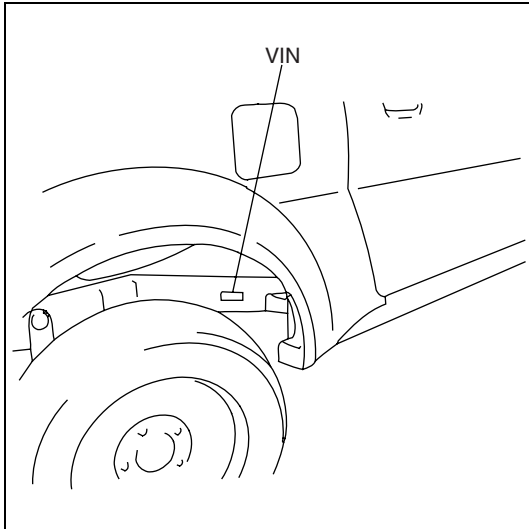
Manual Name	Part Number
SN413 Service Manual	TYPE 1: 99500-81A00-XXX TYPE 2: 99500-81A00-XXX 99501-81A00-XXX TYPE 3: 99500-81A10-XXX

**SUZUKI MOTOR CORPORATION**

## Vorwort

Dieses Handbuch enthält ABSCHNITT 8A "VERDRAHTUNGSSCHEMA", der zum Abschnitt ELEKTRISCHE ANLAGE des Werkstatt-Handbuchs gehört.

### Zu verwenden für Modell:



**TYP 1, 2**  
**(X)JSAFJX43VXX100001(X)~**  
**JS3JB43V14100001~**

**TYP 3**  
**(X)JSAFJX43VXX140001(X)~**  
**JS3JB43VX4140001~**

Alle hier angebotenen Informationen, Abbildungen und Spezifikationen basieren auf den neuesten Daten, wie sie zum Zeitpunkt der Drucklegung zur Verfügung standen. Die Erläuterungen der vorliegenden Anleitung basieren auf den technischen Daten des Standardmodells oder Basismodells. Sie weichen daher zuweilen von den tatsächlichen Gegebenheiten des zu wartenden Fahrzeugs ab. SUZUKI MOTOR CORPORATION behält sich das Recht zu Veränderungen ohne Ankündigung vor.

Wir bitten zu beachten, daß diese Anleitung auch Informationen zu Ausrüstungen enthält, die eventuell nicht in allen Ländern zur Fahrzeugausstattung gehören.

Angaben zur Überprüfung und Wartung finden Sie in den nachstehenden Handbüchern.

### ZUR BEACHTUNG:

**Diese Anleitung zeigt die Schaltkreise für alle möglichen Variationen der technischen Produktionsdaten. Je nach Spezifikation des gewarteten Fahrzeugs kann es allerdings vorkommen, daß zur Verkabelung nicht alle hier dargestellten Schaltkreise und Leitungen gehören.**

### Handbücher zur weiteren Bezugnahme

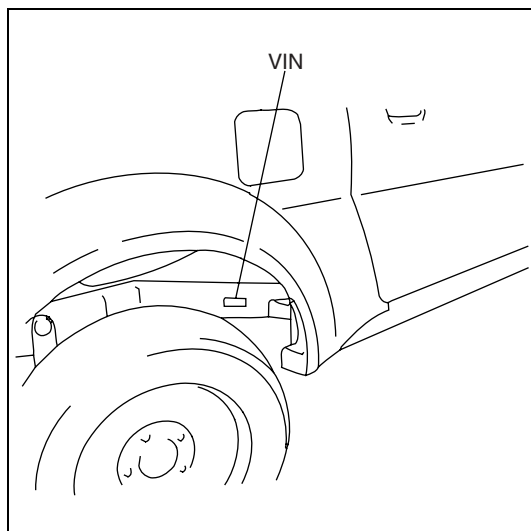
Name des Handbuchs	Einzelteilnummer
SN413 Werkstatt-Handbuch	TYP 1: 99500-81A00-XXX TYP 2: 99500-81A00-XXX 99501-81A00-XXX TYP 3: 99500-81A10-XXX

**SUZUKI MOTOR CORPORATION**

## Avant-propos

Ce manuel est la SECTION 8A "Schéma de câblage" qui fait partie de la section SYSTEME ELECTRIQUE du manuel d'entretien.

### Modèle concerné:



**TYPE 1, 2**  
**(X)JSAFJX43VXX100001(X)~**  
**JS3JB43V14100001~**

**TYPE 3**  
**(X)JSAFJX43VXX140001(X)~**  
**JS3JB43VX4140001~**

Toutes les informations, illustrations et spécifications contenues par ces pages sont basées sur les données produit les plus récentes disponibles au moment de la mise sous presse. Les descriptions faites dans ce manuel sont basées sur les spécifications du modèle de série ou de base. Par conséquent, noter que le véhicule soumis à entretien peut être différent du manuel. SUZUKI MOTOR CORPORATION se réserve le droit de procéder sans préavis et à tout moment à des changements.

Noter que ce manuel contient des références à des équipements qui ne sont pas nécessairement commercialisés dans tous les pays.

Pour les contrôles et les travaux d'entretien, voir le(s) manuel(s) d'entretien énumérés ci-dessous.

### REMARQUE :

**Ce manuel inclut les circuits pour toutes les variations possibles des spécifications de production. Toutefois, selon les spécifications du véhicule soumis à entretien, son faisceau de câbles peut ne pas inclure certains des circuits ou des câbles indiqués dans ce manuel.**

### Manuel concerné

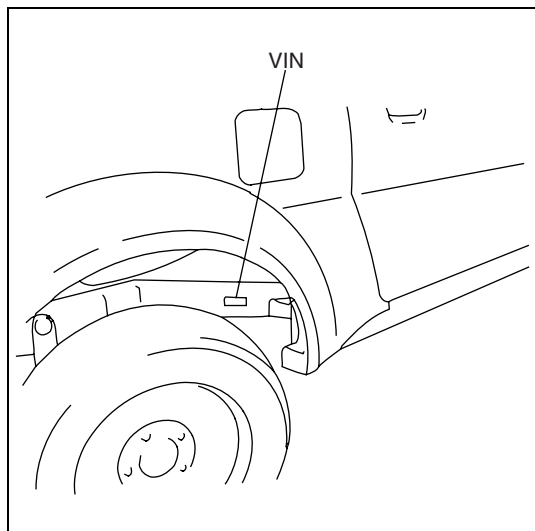
Nom du manuel	Numéro de pièce
Manuel d'entretien SN413	TYPE 1: 99500-81A00-XXX
	TYPE2: 99500-81A00-XXX
	99501-81A00-XXX
	TYPE 3: 99500-81A10-XXX

**SUZUKI MOTOR CORPORATION**

## Prólogo

Este manual contiene la SECCION 8A de “Diagrama del conexionado”, que es parte de la sección SISTEMA ELECTRICO del manual de servicio.

### Modelo aplicable



#### TIP 1, 2

(X)JSAFJX43VXX100001(X)~  
JS3JB43V14100001~

#### TIP 3

(X)JSAFJX43VXX140001(X)~  
JS3JB43VX4140001~

Todas las informaciones, ilustraciones y especificaciones contenidas en este manual se basan en la última información sobre el producto disponible en el momento de aprobarse la publicación. Las descripciones de este manual se basan en las especificaciones estándar o el modelo básico, podría ocurrir que algunas ilustraciones no correspondan con el vehículo sometido a servicio. SUZUKI MOTOR CORPORATION se reserva el derecho de efectuar cambios en cualquier momento y sin previo aviso.

Noter que ce manuel contient des références à des équipements qui ne sont pas nécessairement commercialisés dans tous les pays.

Para las tareas de inspección y mantenimiento, refiérase al manual(es) de servicio indicado abajo.

#### NOTA:

**Este manual muestra los circuitos para todas las posibles variantes en las especificaciones de fabricación. Sin embargo, dependiendo de las especificaciones del vehículo en cuestión, puede suceder que su cableado preformado no incluya algunos circuitos o conexionados indicados en este manual.**

### Manual relacionado

Nombre del manual	Número de pieza
Manual de servicio SN413	TIP 1: 99500-81A00-XXX TIP 2: 99500-81A00-XXX 99501-81A00-XXX TIP 3: 99500-81A10-XXX

**SUZUKI MOTOR CORPORATION**

# Table of Contents

<b>Precautions</b> .....	<b>8A-0-1</b>		
<b>General information</b> .....	<b>8A-1-1</b>		
How to read connector layout diagram .....	8A-1-1		
How to read connector codes and terminal nos.....	8A-1-2		
How to read ground (Earth) point.....	8A-1-4		
How to read power supply diagram.....	8A-1-5		
How to read system circuit diagram .....	8A-1-6		
Symbols and marks.....	8A-1-8		
Abbreviations .....	8A-1-10		
Wire / connector color symbols .....	8A-1-11		
<b>Connector layout diagram</b> .....	<b>8A-3-1</b>		
Engine room.....	8A-3-1		
B: A/C harness .....	8A-3-1		
C: Engine harness.....	8A-3-1		
Engine room.....	8A-3-3		
E: Main harness .....	8A-3-3		
Instrument panel .....	8A-3-5		
E: Main harness .....	8A-3-5		
E: Main harness .....	8A-3-7		
Instrument panel .....	8A-3-9		
G: Instrument panel harness.....	8A-3-9		
G: Instrument panel harness.....	8A-3-12		
Instrument panel .....	8A-3-15		
Q: Air bag harness .....	8A-3-15		
Q: Air bag harness .....	8A-3-16		
Door, roof .....	8A-3-17		
K: Dome wire.....	8A-3-17		
J: Door harness .....	8A-3-17		
K: Dome wire.....	8A-3-19		
J: Door harness .....	8A-3-19		
Floor .....	8A-3-21		
L: Floor harness .....	8A-3-21		
L: Frame harness .....	8A-3-21		
Q: Pretensioner wire.....	8A-3-21		
Rear .....	8A-3-24		
M: Rear bumper wire.....	8A-3-24		
O: Rear combination harness.....	8A-3-24		
O: Back door harness.....	8A-3-24		
<b>Main electronic control part location</b> .....	<b>8A-4-1</b>		
Engine room.....	8A-4-1		
Instrument panel.....	8A-4-2		
Instrument panel.....	8A-4-3		
Floor .....	8A-4-4		
<b>Ground (earth) point</b> .....	<b>8A-5-1</b>		
Engine room.....	8A-5-1		
Instrument panel.....	8A-5-2		
Floor .....	8A-5-3		
<b>Power supply diagram</b> .....	<b>8A-6-1</b>		
Power supply diagram.....	8A-6-1		
Power supply diagram.....	8A-6-2		
Main fuse.....	8A-6-3		
Fuse .....	8A-6-4		
Fuse .....	8A-6-6		
<b>System circuit diagram</b> .....	<b>8A-7-1</b>		
A-1: Cranking system.....	8A-7-1	8A-0	
A-2: Charging system .....	8A-7-2		
A-3: Ignition system .....	8A-7-3		
A-4: Engine control system .....	8A-7-4		
A-5: Immobilizer control system type A (10 pin connector ICM) .....	8A-7-8	8A-1	
A-5: Immobilizer control system type B (4 pin connector ICM) .....	8A-7-9		
A-6: 4A/T control system.....	8A-7-10	8A-3	
A-7: 4WD control system .....	8A-7-12		
B-1: Windshield wiper and washer.....	8A-7-13		
B-2: Rear wiper and washer (Type 1, 2).....	8A-7-14		
B-2: Rear wiper and washer (Type 3).....	8A-7-15	8A-4	
B-3: Rear defogger .....	8A-7-16		
B-4: Power window .....	8A-7-17		
B-5: Power door lock (With 4pin door lock motor connector) (Type 1, 2).....	8A-7-18	8A-5	
B-5: Power door lock (With 6pin door lock motor connector) (Type 1, 2).....	8A-7-19		
B-5: Power door lock (Type 3) .....	8A-7-20	8A-6	
B-6: Remote controlled mirror.....	8A-7-22		
B-6: Remote controlled mirror (Type 3, LHD with heated mirror).....	8A-7-23	8A-7	
B-7: Horn.....	8A-7-24		
C-1: Combination meter .....	8A-7-26		
D-1: Head light .....	8A-7-30		
D-2: Position, tail and license plate light .....	8A-7-31	8A-8	
D-3: Illumination light .....	8A-7-32		
D-4: Interior light .....	8A-7-33		
D-5: Turn signal and hazard warning light (Type 1, 2).....	8A-7-34		
D-5: Turn signal and hazard warning light (Type 3).....	8A-7-35	8A-9	
D-6: Brake light .....	8A-7-36		
D-7: Back-up light .....	8A-7-37		
E-1: Heater and air conditioner .....	8A-7-38		
E-2: Seat heater (Type 1, 2) (If EQPD)...	8A-7-40		
E-2: Seat heater (Type 3) .....	8A-7-41		
F-1: Radio (Type 1, 2).....	8A-7-42		
F-1: Radio (Type 3).....	8A-7-43		
F-2: Clock.....	8A-7-44		
F-3: Rear fog light (For rear fog on bumper).....	8A-7-45		
F-3: Rear fog light (For rear fog on back door) .....	8A-7-46		
F-4: Warning buzzer .....	8A-7-47		
F-5: Headlight beam leveling system.....	8A-7-48		
G-1: Anti-lock brake system.....	8A-7-50		
G-2: Air bag control system (Type 1, 2) ..	8A-7-52		
G-2: Air bag control system (Type 3) .....	8A-7-53		

<b>Connectors list</b> .....	<b>8A-8-1</b>	K Connector .....	8A-8-5
B Connector .....	8A-8-1	L Connector .....	8A-8-6
C Connector .....	8A-8-1	M Connector .....	8A-8-6
E Connector .....	8A-8-2	O Connector.....	8A-8-7
G Connector.....	8A-8-3	Q Connector.....	8A-8-7
J Connector.....	8A-8-5	<b>Glossary</b> .....	<b>8A-9-1</b>

# Inhaltsverzeichnis

<b>Vorsichtsmaßnahmen</b> .....	<b>8A-0-2</b>	Hauptsicherung.....	8A-6-3	
<b>Allgemeines</b> .....	<b>8A-1-1</b>	Sicherung.....	8A-6-4	8A-0
Bezeichnungen des		Sicherung.....	8A-6-6	
Steckverbindungsplans .....	8A-1-1	<b>Systemschalt diagramm</b> .....	<b>8A-7-1</b>	8A-1
Ablezen der Steckverbindungs codes und		A-1: Kurbelsystem .....	8A-7-1	
Klemmennummern.....	8A-1-2	A-2: Ladesystem.....	8A-7-2	
Ermittlung des Massepunkts.....	8A-1-4	A-3: Zündsystem.....	8A-7-3	
Erklärung eines		A-4: Motorsteuersystem.....	8A-7-4	
stromversorgungsdiagramm .....	8A-1-5	A-5: Wegfahr sperre-steuersystem.....	8A-7-8	
Erklärung eines systemschalt diagramms ...	8A-1-6	A-5: Wegfahr sperre-steuersystem.....	8A-7-9	
Symbole und markierungen .....	8A-1-8	A-6: A/T-steuersystem .....	8A-7-10	8A-3
Abkürzungen.....	8A-1-10	A-7: 4WD steuersystem.....	8A-7-12	
Symbole der Kabel und Steckerfarben .....	8A-1-11	B-1: Frontschweibenwischer und		
<b>Stecker-layout-diagramm</b> .....	<b>8A-3-1</b>	waschanlage.....	8A-7-13	
Motorraum.....	8A-3-1	B-2: Heckscheibenwischer und		
B: Klimaanlage-kabelbaum .....	8A-3-1	waschanlage.....	8A-7-14	8A-4
C: Motorkabelbaum.....	8A-3-1	B-2: Heckscheibenwischer und		
Motorraum.....	8A-3-3	waschanlage.....	8A-7-15	
E: Hauptkabelbaum .....	8A-3-3	B-3: Heckscheibenentfeuchter.....	8A-7-16	
Armaturenbrett.....	8A-3-5	B-4: Automatischer fensterheber .....	8A-7-17	8A-5
E: Hauptkabelbaum .....	8A-3-5	B-5: Elektrische türverriegelung		
E: Hauptkabelbaum .....	8A-3-7	(Mit 4-poligem		
Armaturenbrett .....	8A-3-9	türschlossmotor-steckverbinder).....	8A-7-18	
G: Armaturenbrett-kabelbaum .....	8A-3-9	B-5: Elektrische türverriegelung		
G: Armaturenbrett-kabelbaum .....	8A-3-12	(Mit 6-poligem		
Armaturenbrett .....	8A-3-15	türschlossmotor-steckverbinder).....	8A-7-19	8A-6
Q: Airbag-kabelbaum .....	8A-3-15	B-5: Elektrische türverriegelung.....	8A-7-20	
Q: Airbag-kabelbaum .....	8A-3-16	B-6: Ferngesteuerter spiegel .....	8A-7-22	
Türen / dach.....	8A-3-17	B-6: Ferngesteuerter spiegel .....	8A-7-23	8A-7
K: Innenraumleuchtenkabel .....	8A-3-17	B-7: Hupe.....	8A-7-24	
J: Tür-kabelbaum .....	8A-3-17	C-1: Kombinationsinstrument .....	8A-7-26	
K: Innenraumleuchtenkabel .....	8A-3-19	D-1: Scheinwerfer .....	8A-7-30	
J: Tür-kabelbaum .....	8A-3-19	D-2: Parkleuchten, heckleuchten und		
Boden.....	8A-3-21	nummernschildleuchten.....	8A-7-31	8A-8
L: Bodenwannen-kabelbaum .....	8A-3-21	D-3: Beleuchtungslampe .....	8A-7-32	
L: Rahmenkabelbaum.....	8A-3-21	D-4: Innenleuchte .....	8A-7-33	
Q: Gurtstraffer kabel .....	8A-3-21	D-5: Blinklicht und warnleuchte .....	8A-7-34	
Heck.....	8A-3-24	D-5: Blinklicht und warnleuchte .....	8A-7-35	
M: Hinterer kombikabelbaum .....	8A-3-24	D-6: Bremsleuchte .....	8A-7-36	
O: Hinterer kombikabelbaum .....	8A-3-24	D-7: Rückfahrleuchte .....	8A-7-37	
O: Heckklappen-kabelbaum.....	8A-3-24	E-1: Heizung und klimaanlage.....	8A-7-38	
<b>Einbaupositionen von einzeleinheit-teilen</b> <b>8A-4-1</b>		E-2: Sitzheizung.....	8A-7-40	
Motorraum.....	8A-4-1	E-2: Sitzheizung.....	8A-7-41	
Armaturenbrett .....	8A-4-2	F-1: Radio .....	8A-7-42	
Armaturenbrett .....	8A-4-3	F-1: Radio .....	8A-7-43	
Boden.....	8A-4-4	F-2: Horloge.....	8A-7-44	
<b>Massepunkt</b> .....	<b>8A-5-1</b>	F-3: Hecknebeleuchte		
Motorraum.....	8A-5-1	(Für neblschlussleuchte an		
Armaturenbrett .....	8A-5-2	stossfänger) .....	8A-7-45	
Boden.....	8A-5-3	F-3: Hecknebeleuchte		
<b>Stromversorgungsdiagramm</b> .....	<b>8A-6-1</b>	(Für neblschlussleuchte an		
Stromversorgungsdiagramm.....	8A-6-1	heckklappe) .....	8A-7-46	
Stromversorgungsdiagramm.....	8A-6-2	F-4: Warnsummer.....	8A-7-47	
		F-5: Scheinwerfer-nivelliersystem.....	8A-7-48	
		G-1: Antiblockierbremssystem .....	8A-7-50	
		G-2: Airbag-steuerung .....	8A-7-52	
		G-2: Airbag-steuerung .....	8A-7-53	

8A-0

8A-1

8A-3

8A-4

8A-5

8A-6

8A-7

8A-8

8A-9

**Steckverbindungsliste..... 8A-8-1**  
B Stecker.....8A-8-1  
C Stecker.....8A-8-1  
E Stecker.....8A-8-2  
G Stecker .....8A-8-3  
J Stecker .....8A-8-5

K Stecker .....8A-8-5  
L Stecker.....8A-8-6  
M Stecker.....8A-8-6  
O Stecker.....8A-8-7  
Q Stecker.....8A-8-7  
**Fachbegriffe .....8A-9-1**



# Tables des matières

<b>Précautions</b> .....	<b>8A-0-3</b>		
<b>Informations générales</b> .....	<b>8A-1-1</b>		
Comment lire le schéma de disposition des connecteurs.....	8A-1-1		
Comment lire les codes connecteur et identifier les n° des contacts. ....	8A-1-2		
Comment lire les points de mise à la masse.....	8A-1-4		
Légende des schémas du circuit d'alimentation.....	8A-1-5		
Légende des schémas des circuits électriques.....	8A-1-6		
Symboles et repères.....	8A-1-8		
Abréviations.....	8A-1-10		
Symboles des codes couleur câbles/connecteurs.....	8A-1-11		
<b>Schéma de disposition des blocs raccord de câblage</b> .....	<b>8A-3-1</b>		
Compartiment moteur.....	8A-3-1		
B: Harnais C/A.....	8A-3-1		
C: Faisceau de fils électriques de moteur.....	8A-3-1		
Compartiment moteur.....	8A-3-3		
E: Faisceau de fils électriques principal....	8A-3-3		
Panneau d'instruments.....	8A-3-5		
E: Faisceau de fils électriques principal....	8A-3-5		
E: Faisceau de fils électriques principal....	8A-3-7		
Panneau d'instruments.....	8A-3-9		
G: Faisceau de fils électriques de planche de bord.....	8A-3-9		
G: Faisceau de fils électriques de planche de bord.....	8A-3-12		
Panneau d'instruments.....	8A-3-15		
Q: Faisceau de fils électriques de sac gonflable.....	8A-3-15		
Q: Faisceau de fils électriques de sac gonflable.....	8A-3-16		
Toit de porte.....	8A-3-17		
K: Fil de domo.....	8A-3-17		
J: Faisceau de fils électriques.....	8A-3-17		
K: Fil de domo.....	8A-3-19		
J: Faisceau de fils électriques.....	8A-3-19		
Plancher.....	8A-3-21		
L: Faisceau de fils électriques de plancher.....	8A-3-21		
L: Harnais de châssis.....	8A-3-21		
Q: Fil de prétendeur.....	8A-3-21		
Arrière.....	8A-3-24		
M: Harnais combine arriere.....	8A-3-24		
O: Harnais combine arriere.....	8A-3-24		
O: Faisceau de fils électriques de hayon.....	8A-3-24		
<b>Positions d'installation des pièces individuelles</b> .....	<b>8A-4-1</b>		
Compartiment moteur.....	8A-4-1	8A-0	
Panneau d'instruments.....	8A-4-2		
Panneau d'instruments.....	8A-4-3		
Plancher.....	8A-4-4		
<b>Points de masse</b> .....	<b>8A-5-1</b>	8A-1	
Compartiment moteur.....	8A-5-1		
Panneau d'instruments.....	8A-5-2		
Plancher.....	8A-5-3		
<b>Schéma du circuit d'alimentation</b> .....	<b>8A-6-1</b>	8A-3	
Schéma du circuit d'alimentation.....	8A-6-1		
Schéma du circuit d'alimentation.....	8A-6-2		
Fusible principale.....	8A-6-3		
Fusible.....	8A-6-4		
Fusible.....	8A-6-6		
<b>Schéma des circuits électriques</b> .....	<b>8A-7-1</b>	8A-4	
A-1: Système de démarrage.....	8A-7-1		
A-2: Système de charge.....	8A-7-2		
A-3: Système d'allumage.....	8A-7-3		
A-4: Système de commande du motor....	8A-7-4	8A-5	
A-5: Système de commande de l'immobilisateur.....	8A-7-8		
A-5: Système de commande de l'immobilisateur.....	8A-7-9		
A-6: Système de commande 4A/T.....	8A-7-10	8A-6	
A-7: Système de commande 4WD.....	8A-7-12		
B-1:Essuie-glace et lave-glace de pare-brise.....	8A-7-13		
B-2: Essuie-glace et lave-glace arrière.....	8A-7-14	8A-7	
B-2: Essuie-glace et lave-glace arrière.....	8A-7-15		
B-3: Désembueur arrière.....	8A-7-16		
B-4: Lève-vitres électriques.....	8A-7-17	8A-8	
B-5: Verrouillage centralisé des portes (Avec un connecteur de moteur de verrouillage de porte a 4 broches)....	8A-7-18		
B-5: Verrouillage centralisé des portes (Avec un connecteur de moteur de verrouillage de porte a 6 broches)....	8A-7-19	8A-9	
B-5: Verrouillage centralisé des portes...	8A-7-20		
B-6: Retroviseur telecommande.....	8A-7-22		
B-6: Retroviseur telecommande.....	8A-7-23		
B-7: Avertisseur.....	8A-7-24		
C-1: Compteur mixte.....	8A-7-26		
D-1: Phare.....	8A-7-30		
D-2: Feux de position, arrière et de plaque d'immatriculation.....	8A-7-31		
D-3: Dispositif d'éclairage.....	8A-7-32		
D-4: Eclairage interieur.....	8A-7-33		
D-5: Feux clignotants et feux de détresse.....	8A-7-34		
D-5: Feux clignotants et feux de détresse.....	8A-7-35		
D-6: Feux stop.....	8A-7-36		
D-7: Feux de marche arrière.....	8A-7-37		

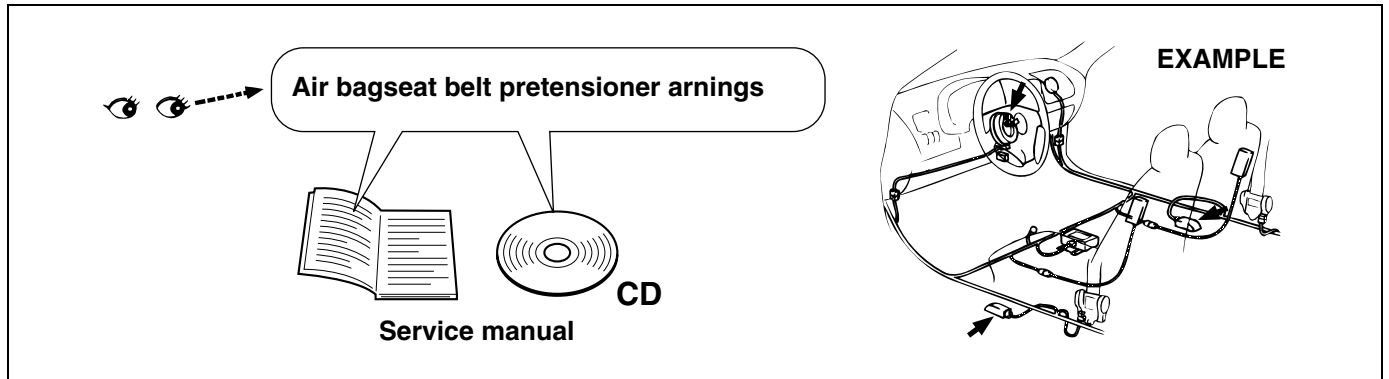
E-1: Chauffage et climatisation .....	8A-7-38	G-2: Systeme de commande des coussins d'air .....	8A-7-52
E-2: Chauffe-siege .....	8A-7-40	G-2: Systeme de commande des coussins d'air .....	8A-7-53
E-2: Chauffe-siege .....	8A-7-41	<b>Liste des connecteurs.....</b>	<b>8A-8-1</b>
F-1: Radio .....	8A-7-42	B Connecteur .....	8A-8-1
F-1: Radio .....	8A-7-43	C Connecteur .....	8A-8-1
F-2: Uhr .....	8A-7-44	E Connecteur .....	8A-8-2
F-3: Antibrouillard arrière (Pour le feu antibrouillard arriere sur le pare-chocs) .....	8A-7-45	G Connecteur .....	8A-8-3
F-3: Antibrouillard arrière (Pour le feu antibrouillard arriere sur le hayon) .....	8A-7-46	J Connecteur .....	8A-8-5
F-4: Vibreur d'avertissement.....	8A-7-47	K Connecteur .....	8A-8-5
F-5: Système de réglage des faisceaux de phares .....	8A-7-48	L Connecteur .....	8A-8-6
G-1: Système d'antiblocage des freins ...	8A-7-50	M Connecteur .....	8A-8-6
		O Connecteur .....	8A-8-7
		Q Connecteur .....	8A-8-7
		<b>Glossaire .....</b>	<b>8A-9-1</b>

# Índice

<b>Precauciones</b> .....	<b>8A-0-4</b>		
<b>Información general</b> .....	<b>8A-1-1</b>		
Cómo leer el diagrama de distribución.....	8A-1-1		
Cómo leer los códigos de los conectores y los Nos. de los terminales.....	8A-1-2		
Cómo leer el punto de puesta a masa.....	8A-1-4		
Cómo leer el diagrama de alimentación eléctrica.....	8A-1-5		
Cómo leer el diagrama del circuito del sistema.....	8A-1-6		
Símbolos y marcas.....	8A-1-8		
Abreviaturas.....	8A-1-10		
Símbolos de los colores de los cables/conectores.....	8A-1-11		
<b>Diagrama de disposición de conectores ...</b>	<b>8A-3-1</b>		
Compartimento del motor.....	8A-3-1		
B: Cableado preformado de A/C.....	8A-3-1		
C: Mazo de cables del motor.....	8A-3-1		
Compartimento del motor.....	8A-3-3		
E: Mazo de cables principal.....	8A-3-3		
Tablero de instrumentos.....	8A-3-5		
E: Mazo de cables principal.....	8A-3-5		
E: Mazo de cables principal.....	8A-3-7		
Tablero de instrumentos.....	8A-3-9		
G: Mazo de cables del tablero de instrumentos.....	8A-3-9		
G: Mazo de cables del tablero de instrumentos.....	8A-3-12		
Tablero de instrumentos.....	8A-3-15		
Q: Mazo de cables del colcheón de aire.....	8A-3-15		
Q: Mazo de cables del colcheón de aire.....	8A-3-16		
Puertas y techo.....	8A-3-17		
K: Cable de domo.....	8A-3-17		
J: Mazo de cables.....	8A-3-17		
K: Cable de domo.....	8A-3-19		
J: Mazo de cables.....	8A-3-19		
Piso.....	8A-3-21		
L: Mazo de cables del piso.....	8A-3-21		
L: Cableado preformado del armazon.....	8A-3-21		
Q: Cable del pretensor.....	8A-3-21		
Parte trasera.....	8A-3-24		
M: Cableado preformado de combinacion.....	8A-3-24		
O: Cableado preformado de combinacion trasera.....	8A-3-24		
O: Mazo de cables de la puerta posterior.....	8A-3-24		
<b>Posiciones de instalación de partes de unidad sencilla</b> .....	<b>8A-4-1</b>		
Compartimiento del motor.....	8A-4-1		
Tablero de instrumentos.....	8A-4-2		
Tablero de instrumentos.....	8A-4-3		
Piso.....	8A-4-4		
<b>Points de masa</b> .....	<b>8A-5-1</b>		<b>8A-0</b>
Compartimento del motor.....	8A-5-1		
Tablero de instrumentos.....	8A-5-2		
Piso.....	8A-5-3		
<b>Diagrama de alimentación eléctrica</b> .....	<b>8A-6-1</b>		<b>8A-1</b>
Diagrama de alimentación eléctrica.....	8A-6-1		
Diagrama de alimentación eléctrica.....	8A-6-2		
Fusible principal.....	8A-6-3		
Fusible.....	8A-6-4		<b>8A-3</b>
Fusible.....	8A-6-6		
<b>Diagrama del circuito eléctrico</b> .....	<b>8A-7-1</b>		
A-1: Sistema de arranque.....	8A-7-1		
A-2: Sistema de carga.....	8A-7-2		
A-3: Ontstekingsysteem.....	8A-7-3		<b>8A-4</b>
A-4: Motorregelsysteem.....	8A-7-4		
A-5: Sistema de control del inmovilizador.....	8A-7-8		
A-5: Sistema de control del inmovilizador.....	8A-7-9		<b>8A-5</b>
A-6: Sistema de control 4A/T.....	8A-7-10		
A-7: Sistema de control de tracción en las cuatro ruedas.....	8A-7-12		
B-1: Limpiador y lavador del parabrisas ..	8A-7-13		<b>8A-6</b>
B-2: Limpiador y lavador trasero.....	8A-7-14		
B-2: Limpiador y lavador trasero.....	8A-7-15		
B-3: Desempañador trasero.....	8A-7-16		
B-4: Ventanilla automática.....	8A-7-17		
B-5: Bloqueo automático de las puertas (Con conector para el motor del seguro de puerta de 4 pasadores).....	8A-7-18		<b>8A-7</b>
B-5: Bloqueo automático de las puertas (Con conector para el motor del seguro de puerta de 6 pasadores).....	8A-7-19		<b>8A-8</b>
B-5: Bloqueo automático de las puertas.....	8A-7-20		
B-6: Espejo de control remoto.....	8A-7-22		
B-6: Espejo de control remoto.....	8A-7-23		<b>8A-9</b>
B-7: Bocina.....	8A-7-24		
C-1: Medidor de combinación.....	8A-7-26		
D-1: Faros.....	8A-7-30		
D-2: Luces de posición, de cola y de la matrícula.....	8A-7-31		
D-3: Luz de iluminación.....	8A-7-32		
D-4: Luz interior.....	8A-7-33		
D-5: Luz de la señal de giro y de advertencia de peligro.....	8A-7-34		
D-5: Luz de la señal de giro y de advertencia de peligro.....	8A-7-35		
D-6: Luz del freno.....	8A-7-36		
D-7: Luz de marcha atrás.....	8A-7-37		
E-1: Calefactor y acondicionador de aire.....	8A-7-38		
E-2: Calefactor del asiento.....	8A-7-40		
E-2: Calefactor del asiento.....	8A-7-41		
F-1: Radio.....	8A-7-42		

F-1: Radio .....	8A-7-43	G-2: Sistema de control del colchón de aire .....	8A-7-53
F-2: Reloj .....	8A-7-44	<b>Lista de conectores</b> .....	<b>8A-8-1</b>
F-3: Luz antinieble trasera (Para la neblina trasera en el paragolpes) .....	8A-7-45	B Conector .....	8A-8-1
F-3: Luz antinieble trasera (Para la neblina trasera en el portón trasero) .....	8A-7-46	C Conector .....	8A-8-1
F-4: Zumbador de aviso .....	8A-7-47	E Conector .....	8A-8-2
F-5: Sistema de nivelación del haz de luz de los faros .....	8A-7-48	G Conector .....	8A-8-3
Notas .....	8A-7-49	J Conector .....	8A-8-5
G-1: Sistema de frenos antienclavamiento .....	8A-7-50	K Conector .....	8A-8-5
G-2: Sistema de control del colchón de aire .....	8A-7-52	L Conector .....	8A-8-6
		M Conector .....	8A-8-6
		O Conector .....	8A-8-7
		Q Conector .....	8A-8-7
		<b>Glosario</b> .....	<b>8A-9-1</b>

# Precautions



8A-0

## WARNING:

**(For the vehicles with the Supplemental Restraint System (Air Bags) and/or the Seat Belt Pretensioner System)**

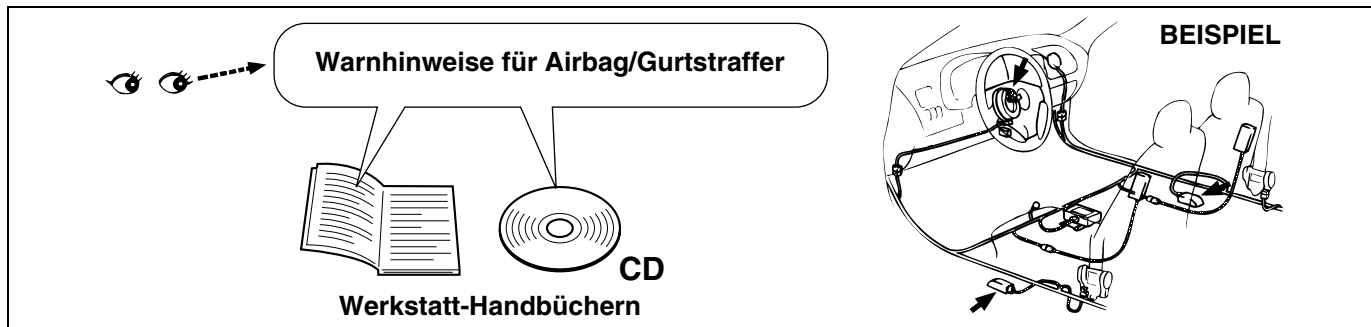
**Service on or around the air bag system / Seat belt pretensioner system components or their wiring must be performed only by an authorized SUZUKI dealer. Observe all the warnings in the service manual and disable the systems before servicing on or around the components and the wiring of the systems. The service manual(s) is (are) mentioned in the FOREWORD of this manual. Failure to follow the Warnings could result in unintended activation of the systems or could render the systems inoperative. Either of these two conditions may result in severe injury.**

## CAUTION:

**To prevent damage to the electrical/ electronic parts (especially computers or semi-conductors) or to prevent fire.**

- When disconnecting the battery terminals, be sure to (1) turn off the ignition switch and all other switches, (2) disconnect the negative (-) terminal wire and then (3) disconnect the positive (+) terminal wire. Connect the wires in the reverse order of disconnecting.
- When disconnecting the connectors, be sure to unlock the connector lock (if equipped) and then pull the connector shells to detach them. Do not pull the wires.
- Connect the connectors by holding the connector shells. Make sure they are securely locked.
- Install the wiring harness securely without any slack.
- When installing parts, make sure the wiring harness is not interfered with or pinched by them.
- Avoid routing the wiring harness near or around a sharp corner or edge of the vehicle body or parts as much as possible. If necessary, protect the wiring harness by winding tape or the like around on it.
- When replacing a fuse, make sure to use the specified capacity fuse. Using a fuse with a larger capacity can cause damage to the electrical parts or a fire.
- Do not handle electrical/ electronic parts (computer, relay, etc.) roughly or drop them.
- Do not expose electrical/ electronic parts to high temperature (Approximately 80°C(176°F) or higher) or water.
- Be sure to insert the tester probe into the wiring harness side of the connector for inspection.

# Vorsichtsmaßnahmen



## WARNUNG:

**(Für Fahrzeuge, die mit einem aufblasbaren Zusatzrückhaltesystem (Airbag) und/oder Sicherheitsgurtstrammersystem ausgerüstet sind)**

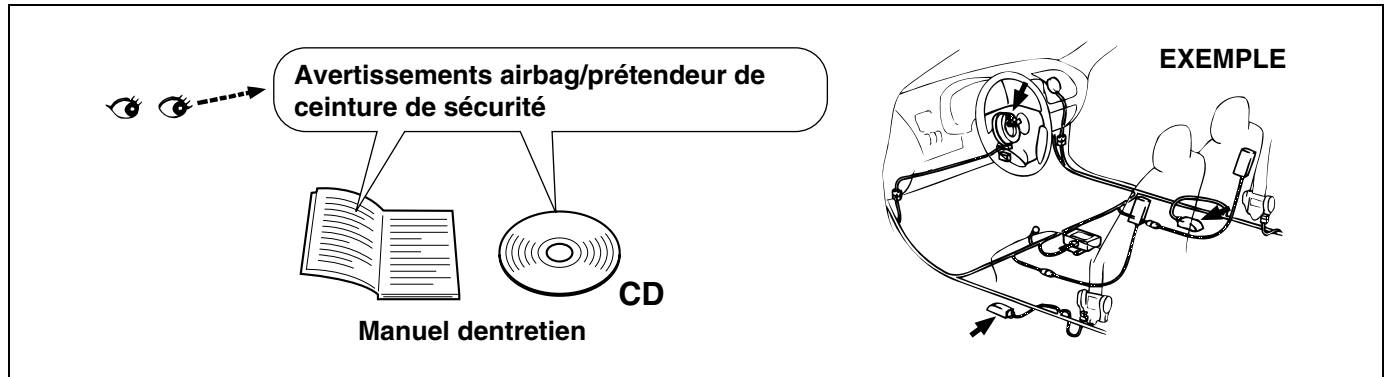
Wartungsarbeiten an Komponenten oder Verdrahtung des Airbag-Systems bzw. Gurtstrammersystems oder in dessen Bereich dürfen nur von einem autorisierten SUZUKI-Fachhändler ausgeführt werden. Bitte beachten Sie jegliche Warnungshinweise in den Werkstatt-Handbüchern, und deaktivieren Sie die Systeme, bevor Sie mit irgendwelchen Arbeiten an den Systemkomponenten oder deren Verdrahtung beginnen. Das Werkstatt-Handbuch bzw. die Werkstatt-Handbücher sind im VORWORT dieser Anleitung aufgeführt. Eine nichtbeachtete Warnung könnte eine unbeabsichtigte Auslösung eines Systems zur Folge haben oder ein System außer Funktion setzen. Jede dieser Bedingungen könnte zu schweren Verletzungen führen.

## VORSICHT:

**Gewährleisten Sie den Schutz vor Beschädigung elektrischer bzw. elektronischer Teile (besonders von Computern oder Halbleitern) sowie den Brandschutz wie nachstehend.**

- Vor dem Abklemmen der Kabel von den Batteriepolen immer (1) den Zündschalter und alle anderen Schalter ausschalten, (2) das Minuskabel (-) abziehen und dann (3) das Pluskabel (+) abziehen. Die Kabel sind umgekehrt zur Reihenfolge des Abnehmens wieder anzuschließen.
- Beim Abklemmen der Stecker zuerst die Steckerverriegelung (falls vorhanden) entriegeln und dann durch Erfassen der Stecker auseinanderziehen. Niemals an der Leitung selbst ziehen.
- Beim Anschließen wiederum die Steckerverriegelungen erfassen und zusammenschieben. Darauf achten, daß sie eindeutig einrasten.
- Die Kabelbäume so befestigen, daß sie keinen Durchhang aufweisen.
- Achten Sie beim Montieren der Komponenten darauf, daß die Kabelbäume nicht davon behindert oder eingeklemmt werden.
- Um Schäden an den Kabelbäumen zu verhindern, sollten
- Beim Auswechseln von Sicherungen ist unbedingt immer eine Sicherung der vorgeschriebenen Kapazität zu verwenden. Bei Einsatz einer Sicherung mit größer Kapazität könnte es zu Schäden an elektrischen Teilen oder gar zu einem Brand kommen.
- Beim Auswechseln der Sicherungen immer darauf achten, daß die Sicherung die vorgeschriebene Kapazität aufweist. Verwendung einer Sicherung mit größerer Kapazität könnte Schäden an der elektrischen Anlage oder einen Brand verursachen.
- Elektrische Teile (Computer, Relais usw.) müssen grundsätzlich vorsichtig behandelt werden; nicht fallen lassen.
- Elektrische und elektronische Komponenten dürfen keinen hohen Temperaturen (über 80°) oder Wasser ausgesetzt werden.
- Bei Verwendung eines Leitungsprüfers ist der Prüffinger unbedingt von der Kabelbaumseite her einzustekken.

# Précautions



8A-0

## AVERTISSEMENT :

**(Véhicules avec système de retenue supplémentaire (airbags) et/ou système de ceintures de sécurité à prétendeur)**

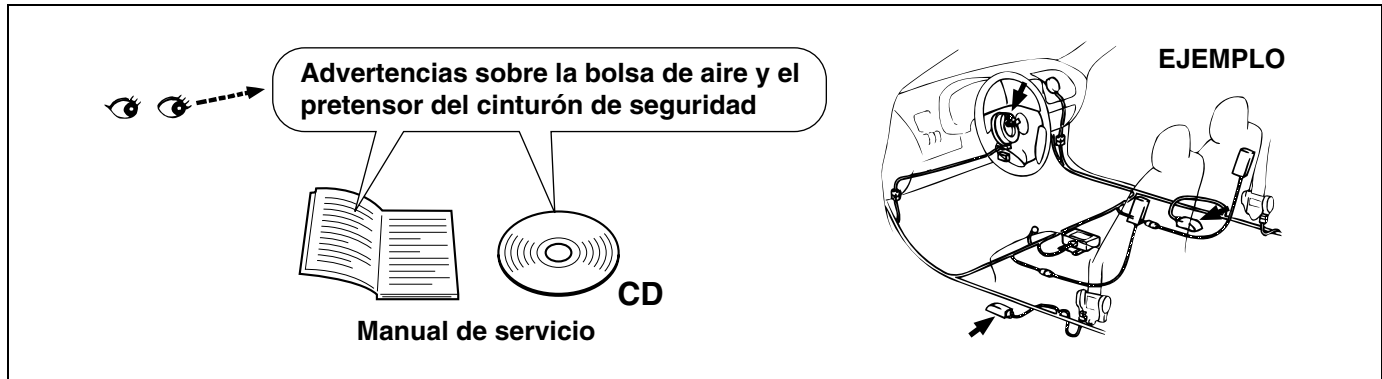
Les opérations d'entretien sur ou autour des composants du système à airbags / système de ceintures de sécurité à prétendeur ou de leur câblage doivent être exclusivement effectuées par un concessionnaire SUZUKI agréé. Bien se conformer à tous les avertissements donnés dans le manuel d'entretien et mettre les systèmes hors service avant de procéder aux opérations d'entretien sur ou autour des composants et du câblage des systèmes. Le(s) manuel(s) d'entretien est (sont) mentionné(s) en AVANT-PROPOS de ce manuel. Le non respect des consignes données dans les avertissements peut résulter dans le brusque déploiement des systèmes ou mettre ceux-ci hors d'usage et résulter dans les deux cas en accident grave.

## ATTENTION :

**pour éviter toute détérioration des parties électriques/électroniques (en particulier les ordinateurs ou les semi-conducteurs) ou pour éviter tout risque d'incendie.**

- Pour débrancher les plots de la batterie, (1) mettre le contacteur d'allumage et toutes les commandes hors circuit, (2) débrancher le câble du plot négatif (-) et (3) débrancher le câble du plot positif (+). Raccorder les câbles en procédant en ordre inverse de la dépose.
- Pour déconnecter les connecteurs, les déverrouiller (le cas échéant) et tirer sur le corps du connecteur. Ne pas tirer sur les câbles.
- Raccorder les connecteurs en les saisissant par leur corps. Vérifier qu'ils sont bien verrouillés en place.
- Implanter soigneusement les faisceaux de câbles sans laisser de mou dans les câbles.
- A l'installation des pièces, vérifier que le faisceau de câbles ne se trouve pas sur l'emplacement de ces pièces et qu'il ne risque pas d'être coincé à leur installation.
- Éviter dans toute la mesure du possible de disposer le faisceau de câbles près ou autour d'arêtes vives de la caisse ou de pièces du véhicule. Si nécessaire, protéger le faisceau de câbles à l'aide de bande adhésive ou autre.
- Toujours utiliser des fusibles de rechange de capacité appropriée. Ne pas utiliser des fusibles de capacité supérieure sous peine de détérioration des systèmes électriques ou d'incendie.
- Traiter les pièces électriques/électroniques (ordinateur, relais etc..) avec soin et ne pas les faire tomber.
- Ne pas exposer les pièces électriques/électroniques à des températures excessives (environ 80° C ou plus) ou à l'eau.
- Insérer la pointe du testeur dans le côté faisceau de câbles du connecteur pour son contrôle.

# Precauciones



## ADVERTENCIA:

**(Para vehículos con sistema de protección suplementaria (bolsas de aire) y/o sistema de pretensor de seguridad)**

El servicio en o alrededor de los componentes del sistema de la bolsa de aire/sistema del pretensor del cinturón de seguridad o de sus conexiones debe ser realizado únicamente por un concesionario SUZUKI autorizado. Observe todas las advertencias que figuran en el manual de servicio y desactive los sistemas antes de realizar el servicio en o alrededor de los componentes o del conector de los sistemas. El(los) manual(es) de servicio está(n) mencionado(s) en el PROLOGO de este manual. La negligencia en la observación de las advertencias puede producir una activación no intencional de los sistemas o los mismos podrían quedar inoperantes. Cualquiera de estas dos condiciones puede provocar lesiones de gravedad.

## PRECAUCION:

**Para evitar daños en las piezas eléctricas/electrónicas (especialmente computadoras o semiconductores), o para evitar incendios.**

- Cuando desconecte los terminales de la batería, asegúrese de: (1) desconectar el interruptor de encendido y todos los demás interruptores, (2) desconectar el cable del terminal negativo (-) y (3) desconectar el cable del terminal positivo (+). Conecte los cables invirtiendo el orden de desconexión.
- Cuando desconecte los conectores, asegúrese de destrabar el bloqueo del conector (de equiparse) y luego tire de la envuelta de los conectores para sacarlos. No tire de los cables.
- Conecte los conectores sujetándolos por las envueltas. Asegúrese de que queden firmemente bloqueados.
- Instale firmemente el cableado preformado, sin ninguna flojedad.
- Cuando instale las piezas, hágalo de manera que no interfieran en el cableado preformado y que los cables no queden aprisionados.
- Procure no tender el cableado preformado cerca o alrededor de una esquina o borde afilado de la carrocería o de las piezas del vehículo. De requerirse, proteja el cableado preformado enrollándolo con una cinta o similar.
- Cuando reemplace un fusible, asegúrese de utilizar el fusible de la capacidad especificada. El uso de un fusible de una capacidad mayor puede dañar las piezas eléctricas o provocar un incendio.
- Preste atención cuando manipule las piezas eléctricas/electrónicas (computadora, relé, etc.) y no dejarlas caer.
- No exponga las piezas eléctricas/electrónicas a altas temperaturas (aproximadamente 80°C (176°F) o superior) ni al agua.
- Para la inspección, asegúrese de insertar la sonda de prueba sobre el lado del cableado preformado del conector.



# General information

## Allgemeines

## Informations générales

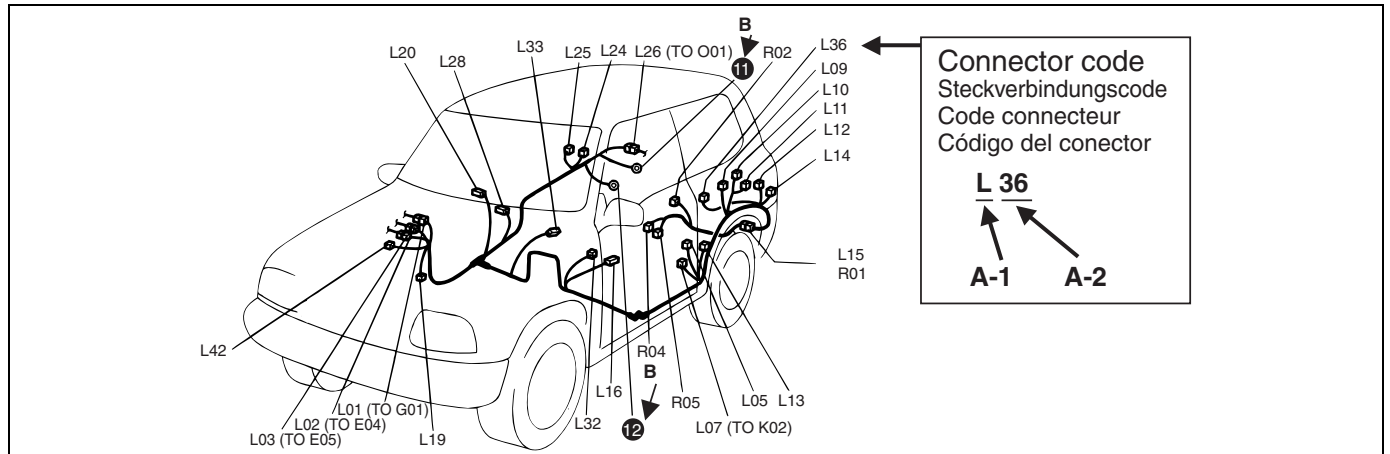
## Información general

### How to read connector layout diagram

#### Bezeichnungen des Steckverbindungsplans

#### Comment lire le schéma de disposition des connecteurs

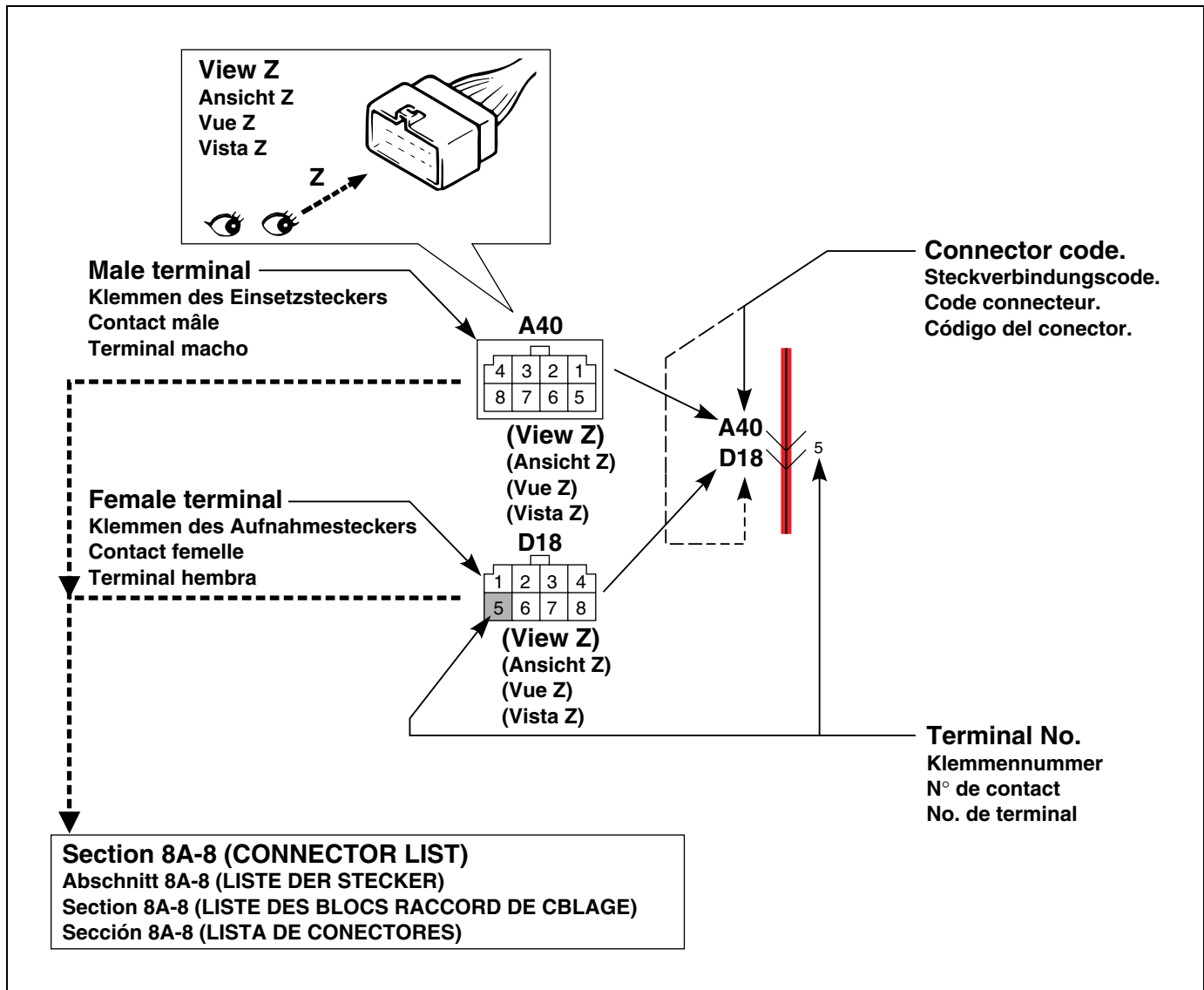
#### Cómo leer el diagrama de distribución



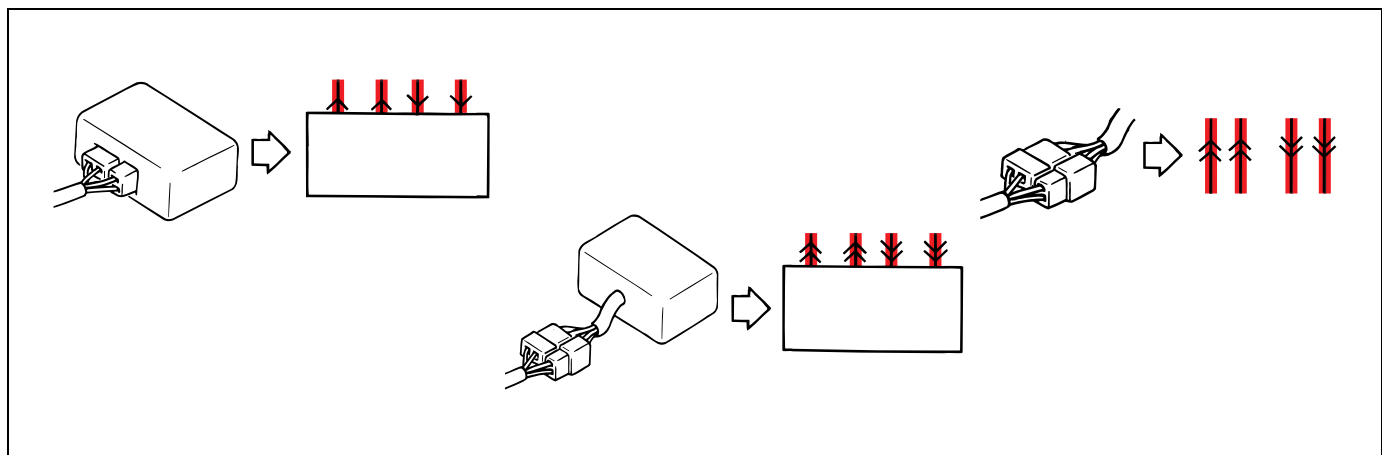
[A-1]	Harness classification	Kabelbaumklassifizierung	Classification du faisceau de fils	Clasificación del cableado preformado	
[A-1]	A	Battery harness	Batterie-Kabelbaum	Faisceau de câbles de la batterie	Cableado preformado de la batería
	B	A/C harness	Klimaanlagen-Kabelbaum	Faisceau de câbles d'A/C	Cableado preformado del acondicionador de aire
	C	Engine harness	Motor-Kabelbaum	Faisceau de câbles du moteur	Cableado preformado del motor
	D	Injector harness	Einspritzventil-Kabelbaum	Faisceau de câbles de l'injecteur	Cableado preformado del inyector
	E	Main harness, Oil pressure switch wire, Console wire	Haupt-Kabelbaum, Draht für öldruckschalter, Konsolensignalleitung	Faisceau de câbles principal, Câble de manoccontact de pression d'huile, Câble de la console	Cableado preformado principal, Cable del interruptor de la presión del aceite, Cable de la consola
	G	Instrument panel harness	Instrumententafel-Kabelbaum	Faisceau de câbles du panneau des instruments	Cableado preformado del tablero de instrumentos
	J	Side door wire (Power window)	Seitentür-Kabelbaum (elektrische Fensterheber)	Câble de portière latérale (vitre électrique), Câble de haut-parleur arrière, Câble de toit ouvrant	Cable de la puerta lateral (ventanilla motriz)
	K	Interior light harness, Rear speaker wire, Roof wire	Innenraumleuchten-Kabelbaum, Leitung für hintere Lautsprecher, Dachleitung	Faisceau de fils électriques de plafonnier, Cable de haut-parleur arrière, Fil de toit	Cableado preformado de la luz interior, Cable del altavoz trasero, Cable del techo
	L	Floor harness, G sensor wire (Fuel pump harness)	Boden-Kabelbaum, G-Sensor-Signalleitung (Kraftstoffpumpen-Kabelbaum)	Faisceau de câbles de plancher, Câble de capteur de G (Faisceau de câbles de pompe à essence)	Cableado preformado del techo, G Cable del sensor (Cableado preformado de la bomba de combustible)
	M	Rear bumper harness	eckstoßdämpfer-Kabelbaum	Faisceau de câbles de pare-choc arrière	Cableado preformado del parachoques trasero
	O	Rearend door harness	Hecktür-Kabelbaum	Faisceau de câbles de hayon arrière	Cableado preformado del portón trasero
	Q	Airbag/Pretensioner harness	Airbag/Gurtstrammer-Kabelbaum	Faisceau de câbles d'airbag/prétendeur	Cableado preformado de la bolsa de aire/pretensor
R	(Fuel pump wire)	(Kraftstoffpumpen-Signalleitung)	(Câble de pompe à essence)	(Cable de la bomba de combustible)	
[A-2]	Connector Number	Steckverbindungsnummer	Numéro du connecteur	Número del conector	
[B]	Ground (earth) point No.	Massepunkt Nr.	N° de point de mise à la masse	No. del punto de puesta a masa	

**How to read connector codes and terminal nos.**  
**Ablesen der Steckverbindungscode und Klemmennummern.**  
**Comment lire les codes connecteur et identifier les n° des contacts.**  
**Cómo leer los códigos de los conectores y los Nos. de los terminales.**

**Connector code/Terminal No./Terminal layout**  
 Steckverbindungscode / Klemmennummer / Klemmenbelegung  
 Code connecteur/N° de contact/Disposition des contacts  
 Código del conector/No. de terminal/Disposición de terminales



**Connector type**  
 Steckertyp  
 Type de connecteur  
 Tipo de conector

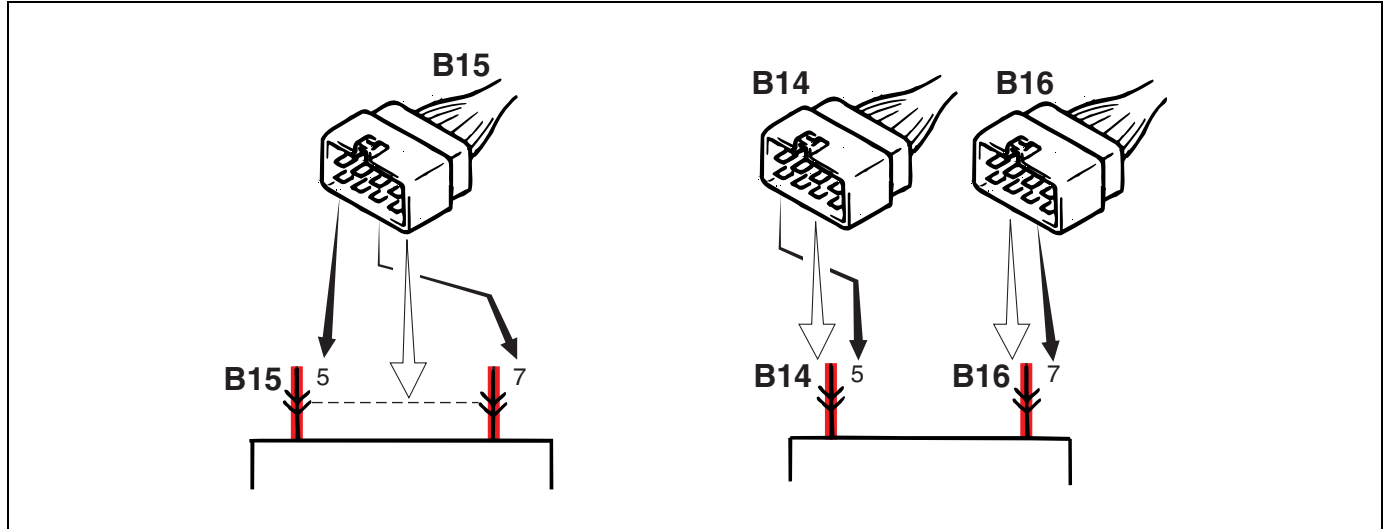


**Terminals in one connector (Broken line) (B15)/Terminals in different connectors (B14,B16)**

Klemmen eines Steckers (gestrichelte Linie) (B15) / Klemmen anderer Stecker (B14, B16)

Contacts dans un connecteur (pointillé) (B15)/Contacts dans des connecteurs différents (B14, B16)

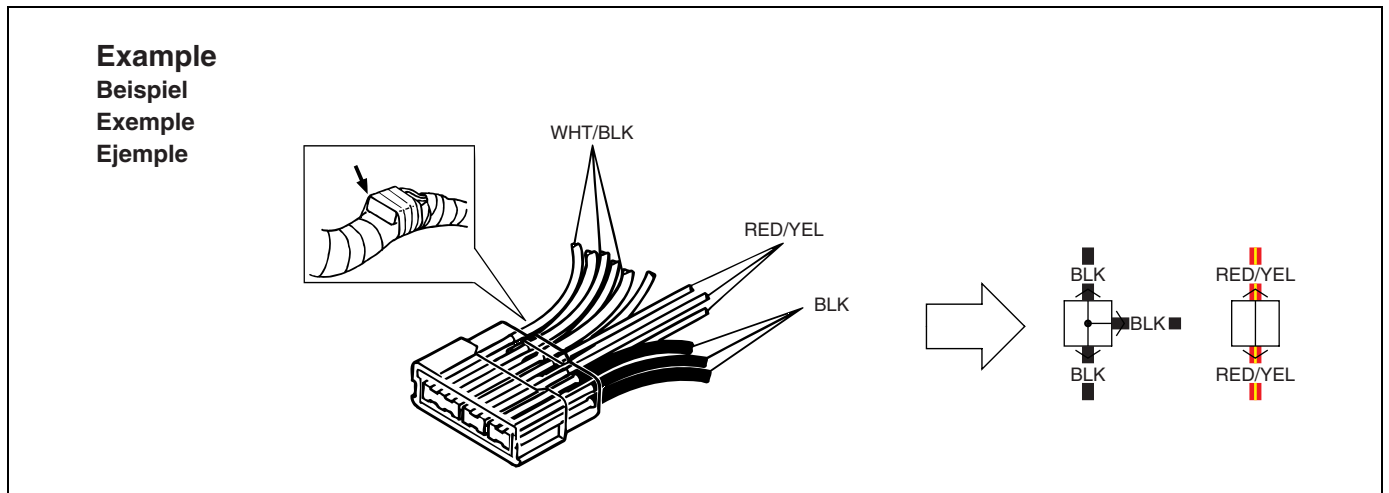
Terminales en un solo conector (línea quebrada) (B15)/ Terminales en diferentes conectores (B14, B16)

**Joint connector (J/C)**

Verbindungsstecker (J/C)

Connecteur commun (J/C)

Conector de empalme (J/C)

**NOTE:**

The joint connector (J/C) connects several different wires with the same wire color at one place instead of connecting them by welding or caulking one by one. It is not an ordinary connector but a part of the continuous wire in the harness.

**ZUR BEACHTUNG:**

Der Verbindungsstecker (J/C) bringt verschiedene Leitungsdrähte derselben Farbe an einer Stelle zusammen, anstatt daß sie durch Löten oder Verstemmen einzeln angeschlossen werden. Diese Art von Stecker ist also nicht eine normale Steckverbindung, sondern Teil einer ununterbrochenen Leitung im Kabelbaum.

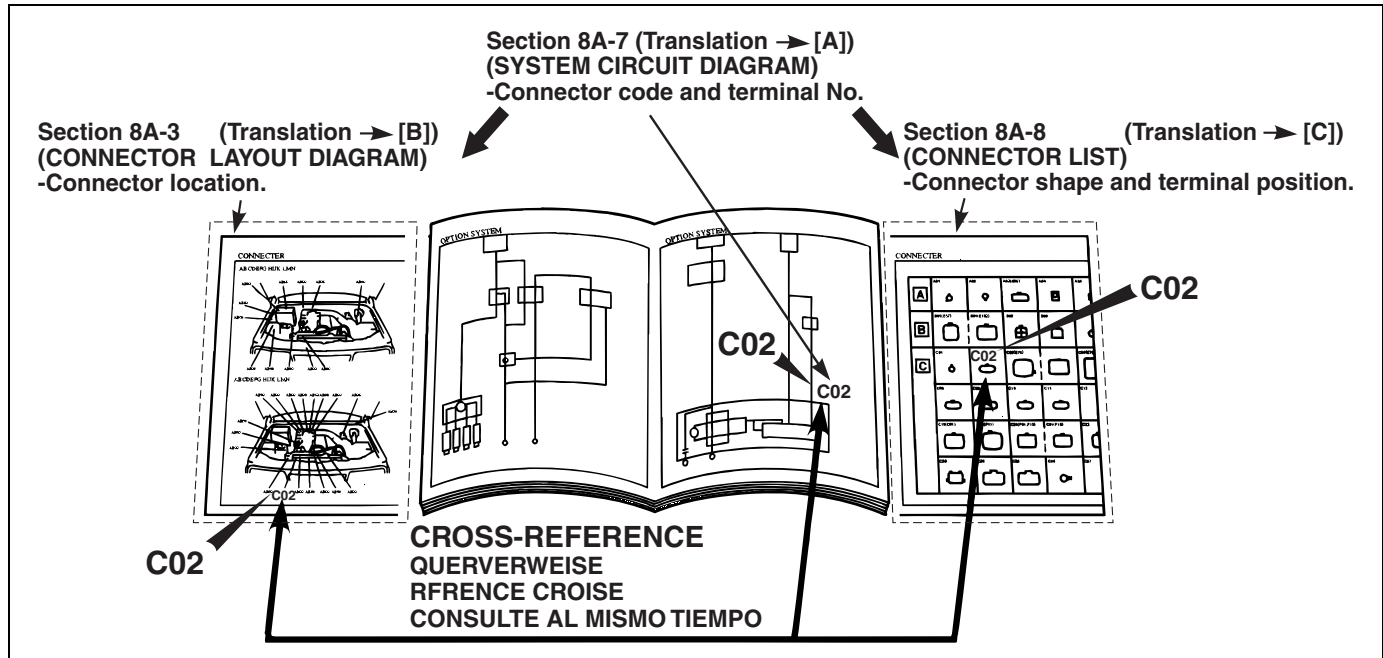
**NOTE:**

Un connecteur commun (J/C) assure le raccordement de plusieurs câbles de même couleur en un même endroit en évitant leur soudage ou leur jonction de manière individuelle. Ce n'est pas un connecteur ordinaire mais une partie d'un câble continu dans un faisceau.

**NOTA:**

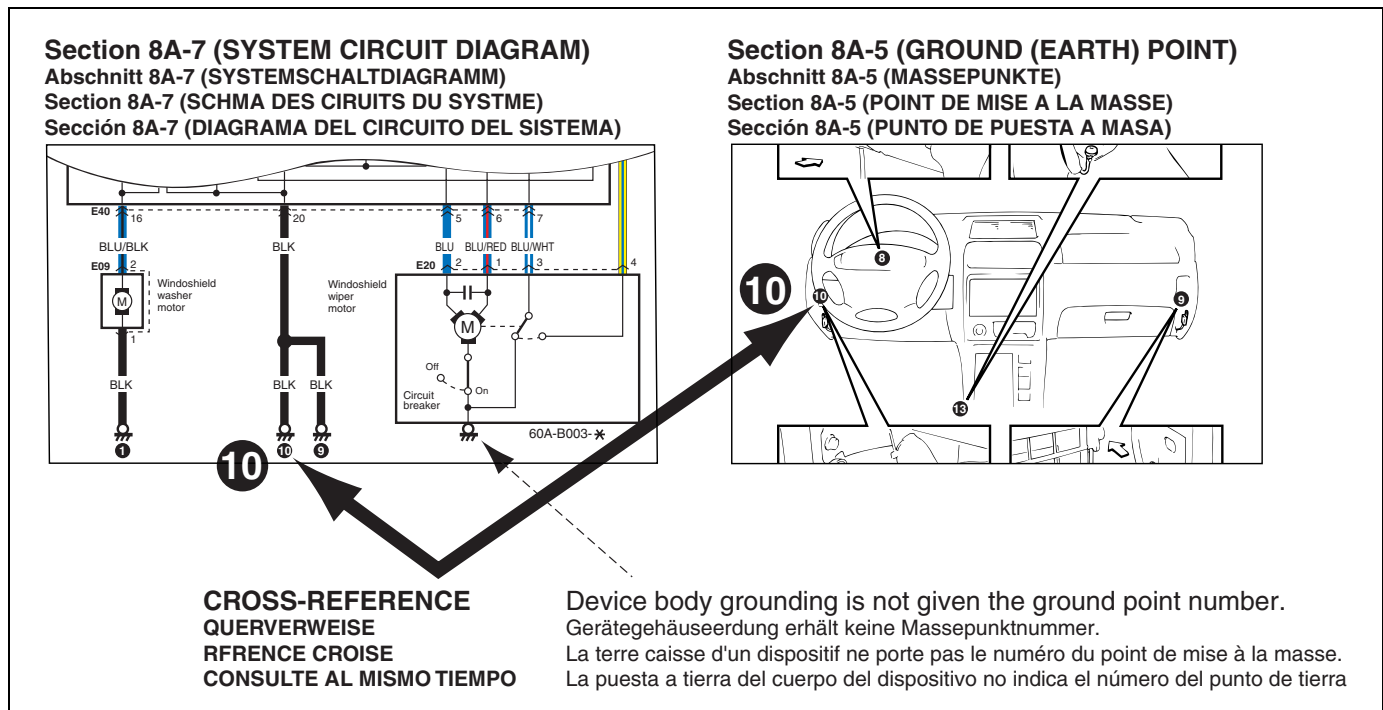
El conector de empalme (J/C) conecta diferentes cables del mismo color en un solo lugar en lugar de conectarlos uno por uno mediante soldadura o calafateo. No se trata de un conector común, sino de una parte del cable continuo en el cableado preformado.

**Connector location, shape and terminal No.**  
 Der Position, Form und Klemmennummer des Steckers  
 L'emplacement, la forme ou le n° de contact d'un connecteur.  
 La ubicación, la forma o el No. de terminal del conector



<b>*A</b>	Abschnitt 8A-7 ("SYSTEMSCHALT-DIAGRAMM") -Steckercode und Klemmennummer.	Section 8A-7 ("SCHÉMA DE CIRCUIT DE SYSTÈME") -Code connecteur et n° de fiche.	Sección 8A-7 ("DIAGRAMA DEL CIRCUITO DEL SISTEMA") -Código de conector y No. de patilla.
<b>*B</b>	Abschnitt 8A-3 ("STECKER-LAYOUT-DIAGRAMM") -Position der Stecker.	Section 8A-3 ("SCHÉMA DE DISPOSITION DES BLOCS RACCORD DE CÂBLAGE") -emplacement du connecteur.	Sección 8A-3 ("DIAGRAMA DE LA DISPOSICION DE CONECTORES") -ubicación del conector.
<b>*C</b>	Abschnitt 8A-8 (Steckverbindungsliste) -Steckerform und Klemmenanordnung.	Section 8A-8 (Liste des connecteurs) -profil du connecteur et emplacement du contact.	Sección 8A-8 (Lista de conectores) -forma del conector y posición del terminal.

**How to read ground (Earth) point**  
 Ermittlung des Massepunkts  
 Comment lire les points de mise à la masse  
 Cómo leer el punto de puesta a masa

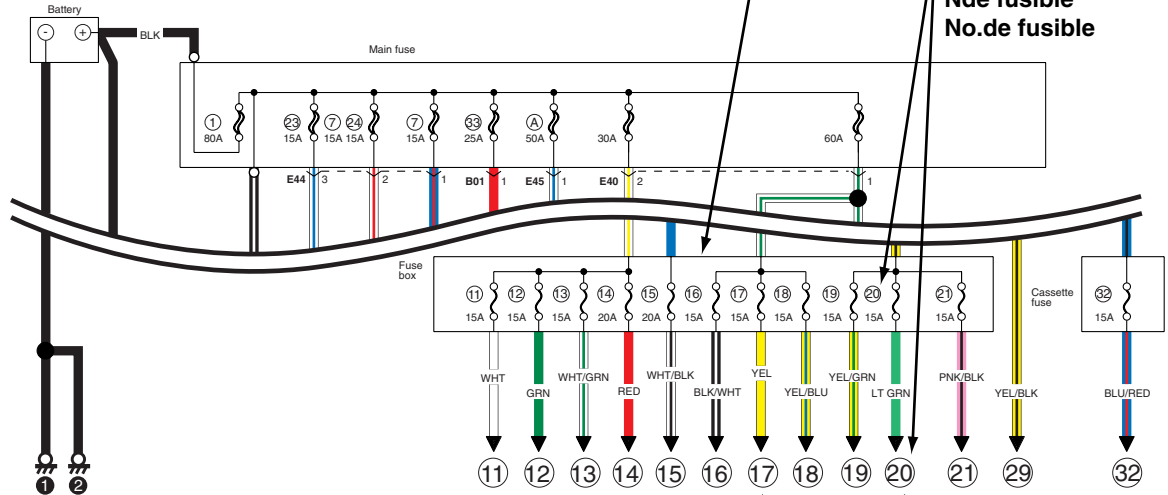


**How to read power supply diagram**  
**Erklärung eines Stromversorgungsdiagramm**  
**Légende des schémas du circuit d'alimentation**  
**Cómo leer el diagrama de alimentación eléctrica**

**Section 8A-6 (POWER SUPPLY DIAGRAM)**  
**Abschnitt 8A-6 (STROMVERSORUNGSDIAGRAMM)**  
**Section 8A-6 (SCHMA DU CIRCUIT DALIMENTATION)**  
**Sección 8A-6 (DIAGRAMA DE ALIMENTACION ELCTRICA)**

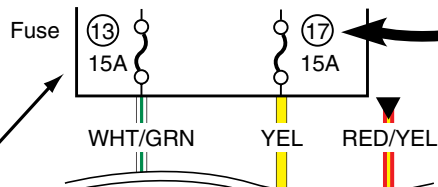
**Fuse box**  
**Sicherungskastem**  
**Botier à fusibles**  
**Caja de fusibles**

**Fuse number**  
**Sicherungsnummer**  
**Nde fusible**  
**No.de fusible**



**Connection to the system indicated.**  
**Anschluß an das Syetem ist angezeigt.**  
**Le raccordement au système est indiqué.**  
**Se indica la conexión al sistema.**

**Section 8A-7 (SYSTEM CIRCUIT DIAGRAM)**  
**Abschnitt 8A-7 (SYSTEMSCHALTDIAGRAMM)**  
**Section 8A-7 (SCHMA DE CIRCUIT DE SYSTME)**  
**Sección 8A-7 (DIAGRAMA DE ALIMENTACION ELCTRICA)**



**Fuse box**  
**Sicherungskastem**  
**Botier à fusibles**  
**Caja de fusibles**

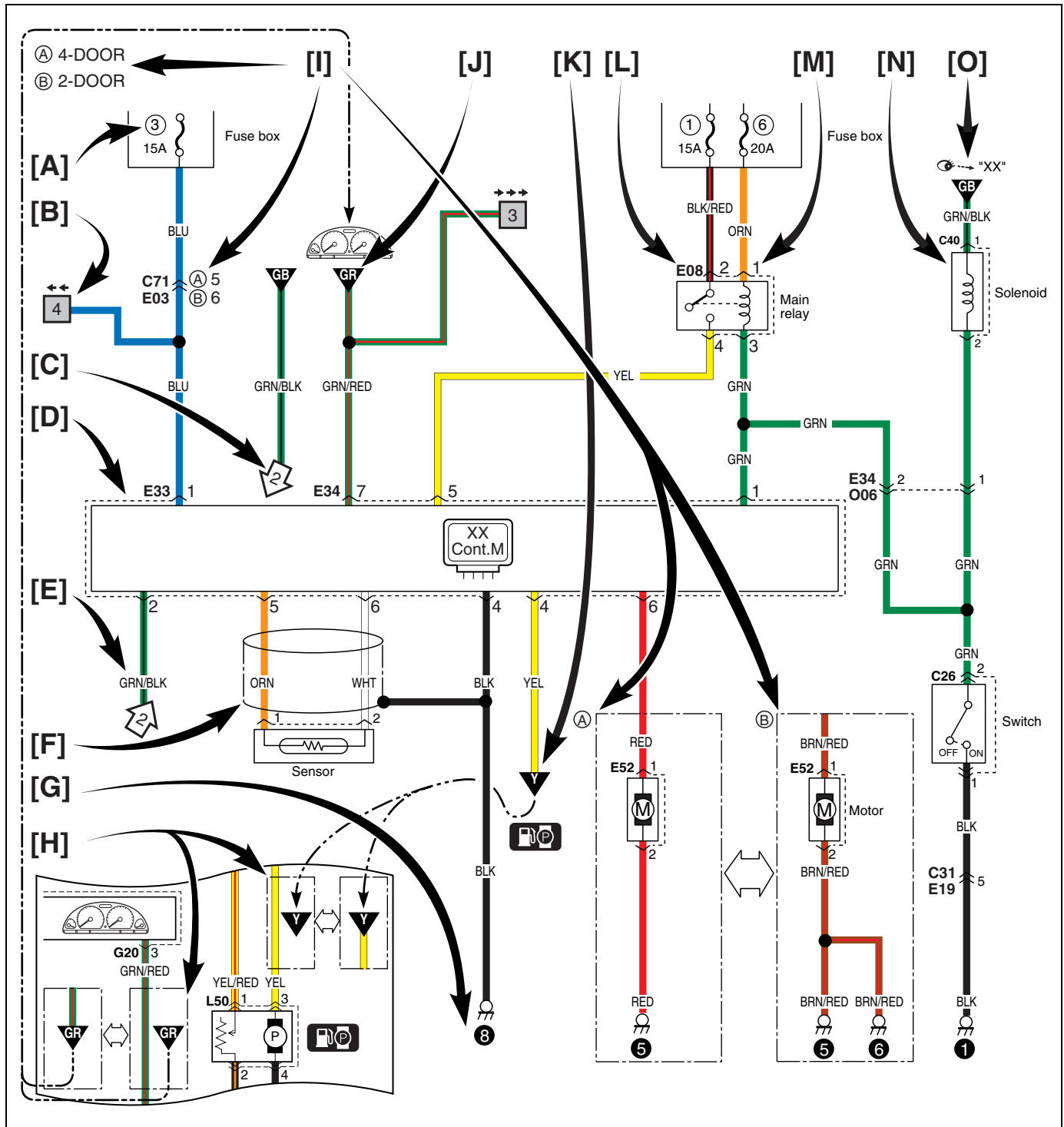
### How to read system circuit diagram Erklärung eines systemschaltendiagramms Légende des schémas des circuits électriques Cómo leer el diagrama del circuito del sistema

The circuit diagram is designed so the current flows from the top of the diagram (power source) to the bottom of the diagram (ground (earth)) as if giving an image of water flow.

Das Verdrahtungsschema zeigt den Stromfluß vom Schema oben (Stromversorgung) zum Schema unten (Masse (Erde)) im Sinne eines Wasserverlaufs.

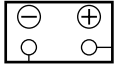
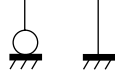
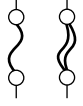
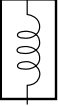

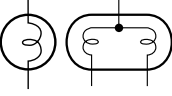
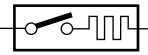


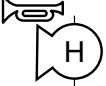






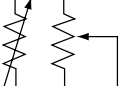
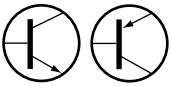

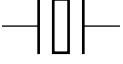
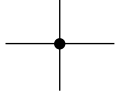


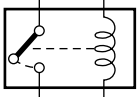
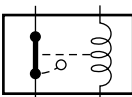

Le schéma du circuit est dessiné de telle sorte que le courant circule depuis le haut du schéma (source d'alimentation électrique) vers le bas (masse(terre)) comme le ferait un écoulement d'eau.

El diagrama de circuito ha sido diseñado de manera que la corriente circule desde la parte superior del diagrama (fuente de alimentación) hacia la parte inferior del mismo (masa (tierra)), siguiendo la imagen de una corriente de agua.








[A]	Fuse No.	Sicherungsnummer	N° de fusible	No. de fusible
[B]	Circuit jumping page / direction	Drahtüberbrückungsseite/Richtung	Page de saute des fils/direction	Cable con salto de página/sentido
[C]	Circuit jumping point / direction	Drahtüberbrückungspunkt/Richtung	Point de saute des fils/direction	Cable con salto de punto/sentido
[D]	Terminals-in-one-conector mark	Klemmen-in-einem-Stecker Symbol	Repère des connecteurs multi-contacts	Marca de terminales en un solo conector
[E]	Wire color	Kabelfarbkennung	Code couleur	Color del cable
[F]	Shield wire	Abschirmungsdraht	Fil gainé	Cable blindado
[G]	Ground (earth) point	Massepunkt	Point de mise à la masse	Punto de puesta a masa
[H]	"From" or "To"	"Von" oder "Zu"	"Depuis" ou "Depuis"	"De" o "A"
[I]	Specification variation	Spezifikationsvariation	Variation des spécifications	Variación en las especificaciones
[J]	"From"(With ID letter(s))	"Von"(Mit Kennbuchst)	"Depuis"(Avec lettre(s) d' ID)	"De"(Con letra(s) de ID)
[K]	"To"(With ID letter(s))	"Zu"(Mit Kennbuchst)	"Vers"(Avec lettre(s) d' ID)	"A"(Con letra(s) de ID)
[L]	Connector code	Steckercode	Code connecteur	Código del conector
[M]	Terminal No.	Klemmennummer	N° de contact	No. de terminal
[N]	Symbol mark	Symbolmarkierungen	Repère de symbole	Marca de símbolo
[O]	"SEE" mark	"SIEHE" Markierung	Repère "VOIR"	Marca de "VEASE"
[B]	<p>Circuit jumping page / direction This means "Jump to the page directed with the arrow(s) by their number.(For example:" Two arrows directing left" means" Jump to two pages before".) You will find the same symbol with the arrows directing opposite in the referenced page. The circuit continues between the symbols.</p> <p>Drahtüberbrückungsseite/Richtung Bedeutet "Weiter zur durch Anzahl von Pfeilen bezeichneten Seite. (Zum Beispiel: "Zwei Pfeile nach links weisend" bedeutet "Weiter zur vorvorigen Seite".) Auf der jeweiligen Bezugsseite finden Sie dann dasselbe Symbol mit den Pfeilen in der umgekehrten Richtung. Der Schaltkreis wird zwischen den Symbolen fortgesetzt.</p> <p>Page de saute des fils/direction Ceci signifie "Passer à la page repérée par le nombre correspondant de flèches. (Par exemple: "Deux flèches orientées vers la gauche" signifie "Revenir deux page en arrière".) Le même symbole se retrouve sur la page de renvoi avec les flèches pointant dans la direction opposée. Le circuit se poursuit entre les symboles.</p> <p>Cable con salto de página/sentido Significa "Salte a la página indicada por el número de la(s) flecha(s)". (Por ejemplo: "Dos flechas que apuntan hacia la izquierda" significa "Salte dos páginas atrás"). Encontrará el mismo símbolo con las flechas apuntando en dirección opuesta en la página de referencia. El circuito continúa entre los símbolos.</p>			
[C]	<p>Circuit jumping point / direction The circuit continues to the same symbol with opposite direction within the page. You will find the other symbol in the direction of the arrow.</p> <p>Drahtüberbrückungspunkt/Richtung Der Schaltkreis läuft zum gleichen Symbol mit entgegengesetzter Ausrichtung auf diesem Blatt weiter. Das andere Symbole ist in der Pfeilrichtung aufzufinden.</p> <p>Point de saute des fils/direction Le circuit se poursuit en direction du même synbole dans le sens opposé sur la même page. L'autre symbole est sur la page repérée par la flèche.</p> <p>Cable con salto de punto/sentido El circuito continúa hacia el mismo símbolo en dirección opuesta dentro de la página.</p>			
[I]	<p>The white arrow between A and B means "or". Der weiße Pfeil zwischen A und B bedeutet "oder". La flèche blanche entre A et B signifie "ou" La flecha blanca entre A y B significa "o".</p>			

**Symbols and marks**  
**Symbole und markierungen**  
**Symboles et repères**  
**Símbolos y marcas**

	Battery	Batterie		Ground (Earth)	Masse
	Batterie	Batería		Masse	Masa
	fuse	Sicherung		Coil, Solenoid	Spule, Magnet
	Fusible	Fusible		Bobine, Solénoïde	Bobina, solenoide
	Heater	Heizung		Bulb	Birne
	Chauffage	Calefactor		Ampoule	Bombilla
	Cigarette lighter	Zigarettenanzünder		Motor	Motor
	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos		Moteur	Motor
	Pump	Pumpe		Horn	Hupe
	Pompe	Bomba		Avertisseur sonore	Bocina
	Speaker	Lautsprecher		Buzzer	Summer
	Haut-parleur	Altavoz		Vibreur	Zumbador
	Condenser	Kondensator		Thermistor	Thermistor
	Condensateur	Condensador		Thermistance	Termistor
	Reed switch	Zungen-Schalter		Resistance	Widerstand
	Commutateur à tiges	Interruptor de láminas		Résistance	Resistencia
	Variable resistance	Variabler Widerstand		Transistor	Transistor
	Résistance variable	Resistencia variable		Transistor	Transistor
	Diode	Diode		Piezoelectric element	Piezoelektrisches Bauelement
	Diode	Diodo		Élément piézoélectrique	Elemento piezoeléctrico
	Harness (Connected)	Kabelstrang		Harness (Not connected)	Kabelstrang (Angeschlossen)
	Faisceau (onnecté)	Mazo de cables (Conectado)		Faisceau (Non Connecté)	Mazo de cables (No Conectado)
	Ring terminal	Ringklemme		Relay (Normal open)	Relais (Normal Geöffnetes)
	Contact en anneau	Terminal anular		Relais (Ordinaire ouvert)	Relé (Normal abierto)
	Relais (Normal closed)	Relais (Normal Geschlossenes)		Open switch	Offener Schalter
	Relais (Ordinaire fermé)	Relé (Normal cerrado)		Contact ouvert	Interruptor abierto



	Closed switch	Geschlossener Schalter			
	Contact fermé	Interruptor cerrado			

	Ignition switch	Zundscharter		Keyless entry	Schlüsselloser Einstieg
	Contacteur d'allumage	Interruptor de encendido		Ouverture sans clé	Entrada sin llave
	Immobilizer system	Wegfahrsperrsystem		Combination meter	Kombinationsinstrument
	Système antivol	Sistema inmovilizador		Compteur mixte	Medidor de combinación
	Lighting switch	Lichtschalter		Headlight leveling	Scheinwerfer-Höhen-einstellung
	Commutateur de feu	Interruptor de las luces		Réglage de niveau des projecteurs	Nivelador de los faros
	Hazard warning light	Warnblinkleuchte		Front fog light	Vordere nebelleuchten
	Témoin de détresse	Luz de aviso de peligro		Feu de d'antibrouillard	Antiniebla frontal
	Rear fog light	Hecknebeleuchte		Spark plug	Zündkerze
	Antibrouillard arriere	Luz antiniebla trasera		Bougie	Bujía
	Radiator fan	Kühlerlüfter		Fuel pump	Kraftstoffpumpen
	Ventilateur de radiateur	Ventilador del radiador		Pompe à carburant	Bomba de combustible
	Injector	Einspritzdüse		XX control module	XX Steuermodul
	Injecteur	Inyector		Module de commande XX	Módulo de control XX
	Windshield wiper	Windschutzscheibenwischer		Windshield washer	Windschutzscheibenwaschanlage
	Essuie-glace de pare-brise	Limpiaparabrisas		Lave-glace de pare-brise	Lava parabrisas
	Rear wiper	Heckscheibenwischer		Rear washer	Heckscheibenwaschanlage
	Essuie-glace arrière	Limpia luneta		Lave-glace arrière	Lava luneta
	Rear defogger	Heckscheibenentfeuchter		Power window	Elektrische Fensterheber
	Désembueur arrière	Desempañador trasero		Vitre électrique	Ventanilla eléctrica
	Power door lock	Elektrische Türverriegelung		Power mirror	Elektrisch verstellbarer Spiegel
	Verrouillage électrique de portière	Bloqueo de la puerta eléctrica		Rétroviseur électrique	Espejo eléctrico
	A/B	A/B		Pretensioner	Pretensionneur
	A/B	A/B		Vorspanner	Pretensor
	Passenger side	Beifahrerseite		Driver side	Fahrerseite
	Côté passager	Lado del pasajero		Côté conducteur	Lado del conductor

	Seat heater	Sitzheizung		A/C	A/C
	Chauffage de siege	Calefaccion del asiento		A/C	A/C
	Power steering	Servolenkung			
	Direction assistee	Servodirección			

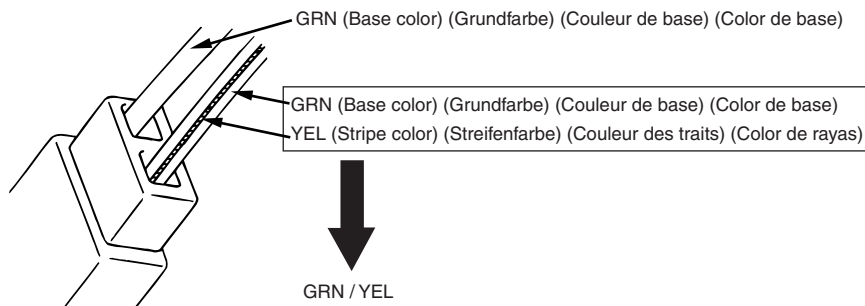
**Abbreviations**  
**Abkürzungen**  
**Abréviations**  
**Abreviaturas**

Abbreviation	Full term	Bedeutung	Terme complet	Término entero
2WD	2 wheel drive vehicles	Fahrzeuge mit Zweiradantrieb	Véhicules deux roues motrices	Vehículos con tracción en 2 ruedas
4WD	4 wheel drive vehicles	Fahrzeuge mit Allradantrieb	Véhicules quatre roues motrices	Vehículos con tracción en las 4 ruedas
A/B	Air bag	Airbag	Airbag	Bola de aire
A/C	Air conditioning	Klimaanlage	Climatisation	Acondicionador de aire
A/T	Automatic transmission	Automatikgetriebe	Boîte à vitesses automatique	Transmisión automática
ACC	Accessory	Zubehör	Accessoire	Accesorio
CKP	Crank shaft position	Kurbelwellenposition	Position du vilebrequin	Posición del cigüeñal
CMP	Cam shaft position	Nockenwellenposition	Position de l'arbre à cames	Posición del árbol de levas
COMB	Combination	Kombination	Combinación	Combinación
DLC	Data link connector	Datenverbindungsstecker	Connecteur de transmission de données	Conector de enlace de datos
DRL	Daytime running light	Tagesfahrlicht (falls vorhanden)	Feux diurnes	Luces de marcha diurna
ECM	Engine control module	Motorsteuermodul	Module de commande du moteur	Módulo de control del motor
ECT	Engine coolant temperature	Motorkühlmitteltemperatur	Température de réfrigérant du moteur	Temperatura del refrigerante del motor
EGR	Exhaust gas recirculation	Abgasrückführung	Recyclage des gaz d'échappement	Recirculación de gases de escape
EVAP	Evaporative	Kraftstoffverdampfung	Evaporatif	Evaporativo
HI	High	Hoch	Alto	Alto
IAC	Idle air control	Einlaßlufttemperatur	Contrôle de l'air de ralenti	Control de aire de ralentí
IAT	Intake air temperature	Leerlaufuftregelung	Température de l'air admis	Temperatura del aire de admisión
ICM	Immobilizer control module	Wegfahrsperr-Steuermodul	Module de commande d'immobilisateur	Módulo de control del inmovilizador
IF EQPD	If equipped	Si équipé	Falls vorhanden	Si está equipado
IG	Ignition	Zündung	Allumage	Encendido
IG COIL	Ignition coil	Zündspule	Bobine d'allumage	Bobina de encendido
ILL	Illumination	Beleuchtung	Eclairage	Iluminación
IND	Indicator	Indikator	Indicateur	Indicador
INT	Intermittent	Unterbrochen	Intermittent	Intermitente
ISC	Idle speed control	Leerlaufsteuerung	Contrôle del ralenti	Control del ralentí
J/B	Junction fuse block	Abzweig-Sicherungskasten	Bloque de fusibles de unión	Bloque de fusibles de unión
J/C	Joint connector	Verbundstecker	Indicateur	Conector de unión
L	Left	Links	Gauche	Izquierdo
LH (D)	Left hand (drive vehicle)	Fahrzeug mit Linkslenkung	Véhicule à conduite à droite	Izquierda (vehículo con tracción a.)
LO	Low	Tief	Bas	Baja
MAP	Manifold absolute pressure	Absoluter Druck im Auspuffkrümmer	Pression absolue du collecteur	Presión absoluta del múltiple

M/T	Manual transmission	Schaltgetriebe	Boîte à vitesses manuelle	Transmisión manual
O/D	Over drive	Overdrive	Surmultiplicateur	Sobremarcha
P/N	Power/Normal	Leistung/Normal	Direction/normale	Potencia/Normal
P/S	Power steering	Servolenkung	Direction assistée	Servodirección
PSP	Power steering pressure	Servolenkungsdruck	Pression de direction assistée	Presión de la servodirección
R	Right	Rechts	Droite	Derecho
RH (D)	Right hand (drive vehicle)	Fahrzeug mit Rechtslenkung	Véhicule à conduite à gauche	Derecha (vehículo con tracción a.)
SDM	Sensing and diagnostic module	Sensor-und Diagnosemodul	Módulo de detección y diagnosis	Módulo de detección y diagnosis
ST	Starter	Starter	Démarrreur	Arrancador
TCC	Torque converter clutch	Drehmomentwandlerkupplung	Accouplement du convertisseur de couple	Embrague del convertidor de par
TCM	Transmission control module	Getriebe-steuermódul	Module de commande de transmission	Módulo de control de la transmisión
VSS	Vehicle speed sensor	Fahrzeuggeschwindigkeit-Sensor	Sensor de velocidad del vehículo	Sensor de velocidad del vehículo
VSV	Vacuum switching valve	Unterdruckschaltventil	Valve à dépression	Válvula de conmutación de vacío

**Wire / connector color symbols**  
**Symbole der Kabel und Steckerfarben**  
**Symboles des codes couleur câbles/connecteurs**  
**Símbolos de los colores de los cables/conectores**

Symbol	Wire / Connector Color	Kabel und Steckerfarben	Couleur câbles/connecteurs	colores de los cables/conectores
<b>BLK</b>	Black	Schwarz	Noir	Negro
<b>BLU</b>	Blue	Blau	Bleu	Azul
<b>BRN</b>	Brown	Braun	Marron	Marrón
<b>GRN</b>	Green	Grün	Vert	Verde
<b>GRY</b>	Gray	Grau	Gris	Gris
<b>LT BLU</b>	Light blue	Hellblau	Bleu clair	Azul claro
<b>LT GRN</b>	Light green	Hellgrün	Vert clair	Verde claro
<b>ORN</b>	Orange	Orange	Orange	Naranja
<b>RED</b>	Red	Rot	Rouge	Rojo
<b>WHT</b>	White	Wei	Blanc	Blanco
<b>YEL</b>	Yellow	Gelb	Jaune	Amarillo
<b>PNK</b>	Pink	Rosa	Rose	Rosa
<b>PPL</b>	Purple	Lila	Violet	Violeta
<b>N</b>	Natural	Natrlich	Naturel	Natural



**MEMO**  
Notizen  
Note  
Notas

**Connector layout diagram**  
**Stecker-layout-diagramm**  
**Schéma de disposition des blocs raccord de câblage**  
**Diagrama de disposición de conectores**

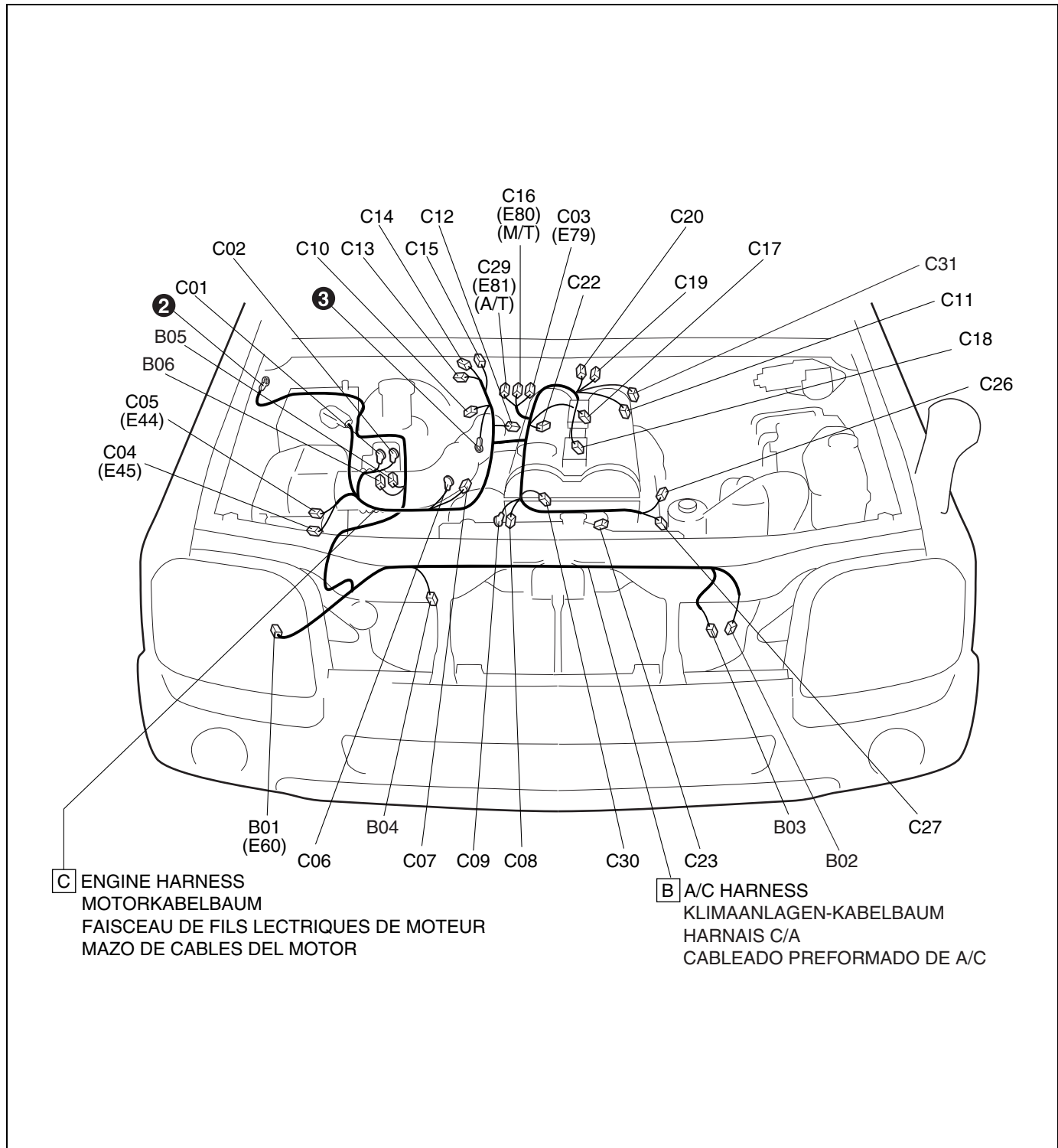
**Engine room**  
**Motorraum**  
**Compartment moteur**  
**Compartimento del motor**

**B: A/C harness**

B: Klimaanlage-kabelbaum  
 B: Harnais C/A  
 B: Cableado preformado de A/C

**C: Engine harness**

C: Motorkabelbaum  
 C: Faisceau de fils électriques de moteur  
 C: Mazo de cables del motor



**C** ENGINE HARNESS  
 MOTORKABELBAUM  
 FAISCEAU DE FILS LECTRIQUES DE MOTEUR  
 MAZO DE CABLES DEL MOTOR

**B** A/C HARNESS  
 KLIMAANLAGEN-KABELBAUM  
 HARNAIS C/A  
 CABLEADO PREFORMADO DE A/C

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	A/C harness	Klimaanlagen-kabelbaum	Harnais C/A	Cableado preformado de A/C
B01/N	Main harness (To E60)	Hauptkabelbaum (ZUM E60)	Faisceau de fils électriques principal (AU E60)	Mazo de cables principal (AL E60)
B02/BLK	A/C compressor	Hauptkabelbaum	Faisceau de fils électriques principal	Mazo de cables principal
B03/GRY	Dual pressure switch	Doppel-druckschalter	Commutateur de manometre double	Interruptor de presión doble
B04/GRY	A/C condenser fan motor	Klimaanlagenkondensator-lüftermotor	Moteur de ventilateur de condensateur de climatiseure	Motor del ventilador del condensador de A/C
B05/N	A/C condenser fan relay	Klimaanlagenkondensatorgebläse-relais	Relais de ventilateur de condenseur de climatisation	Relé del ventilador del condensador del aire acondicionado
B06/N	Fuse	Sicherung	Fusible	Fusible
	Engine harness	Motorkabelbaum	Faisceau de fils électriques de moteur	Mazo de cables del motor
C01/N	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal
C02/N	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal
C03/GRY	Main harness (To E79)	Hauptkabelbaum (ZUM E79)	Faisceau de fils électriques principal (AU E79)	Mazo de cables principal (AL E79)
C04/GRY	Main harness (To E45)	Hauptkabelbaum (ZUM E45)	Faisceau de fils électriques principal (AU E45)	Mazo de cables principal (AL E45)
C05/GRY	Main harness (To E44)	Hauptkabelbaum (ZUM E44)	Faisceau de fils électriques principal (AU E44)	Mazo de cables principal (AL E44)
C06/N	Starting motor	Anlasser	Moteur de depart	Motor de arranque
C07/N	Starting motor	Anlasser	Moteur de depart	Motor de arranque
C08/GRY	Generator	Lichtmaschine	Générateur	Generador
C09/N	Generator	Lichtmaschine	Générateur	Generador
C10/N	Back-up light switch	Rückfahrleuchtenschalter	Interrupteur de feux de marche arrière	Interruptor de la luz de marcha atrás
C11/GRN	Heated oxygen sensor #1	Beheizte lambda-sonde #1	Capteur d'oxygène chauffé #1	Sensor de oxígeno calentado #1
C12/GRY	Knock sensor	Klopfsensor	Détecteur de detonation	Sensor de golpeteo
C13/GRY	Shift solenoid	Schaltmagnet	Solénoïde de sélection	Solenoid de cambios
C14/N	Vehicle input / output shaft speed sensor	Fahrzeug-eingangs- / ausgangswellen-drehzahlfühler	Capteur de vitesse d'arbre d'entrée / sortie du véhicule	Sensor de velocidad de eje de entrada / salida del vehículo
C15/BLK	Transmission range sensor	Fahrbereichssensor	Capteur de position de vitesse	Sensor de posición de la transmisión
C16/BLK	Main harness (To E80)	Hauptkabelbaum (ZUM E80)	Faisceau de fils électriques principal (AU E80)	Mazo de cables principal (AL E80)
C17/GRY	Ignition coil #1 & #4	Zündspule #1 & #4	Bobine d'allumage #1 & #4	Bobina de encendido #1 & #4
C18/GRY	Ignition coil #2 & #3	Zündspule #2 & #3	Bobine d'allumage #2 & #3	Bobina de encendido #2 & #3
C19/GRY	Water temperature sensor	Wassertemperatursensor	Capteur de température d'eau	Sensor de la temperatura del agua
C20/GRY	EGR valve	AGR-ventil	Soupape d'EGR	Valvula EGR
C22/BLK	MAP sensor	MAP-sensor	Détecteur MAP	Sensor de MAP
C23/GRY	Cam shaft position sensor	Nockenwellen-positiongeber	Capteur de position d'arbre a cames	Sensor de posición del árbol de levas
C26/N	Oil pressure switch	Öldruckschalter	Interrupteur de pression d'huile	Interruptor de presión de aceite
C27/N	PSP switch	PSP-schalter	Commutateur PSP	Interruptor de PSP
C29/BLK	Main harness (To E81)	Hauptkabelbaum (ZUM E81)	Faisceau de fils électriques principal (AU E81)	Mazo de cables principal (AL E81)
C30/N	Crank shaft position sensor	Kurbelwellen-positiongeber	Capteur de position de vilebrequin	Sensor de posición del eje del cigüeñal
C31/GRY	Heated oxygen sensor #2	Beheizte lambda-sonde #2	Capteur d'oxygène chauffé #2	Sensor de oxígeno calentado #2

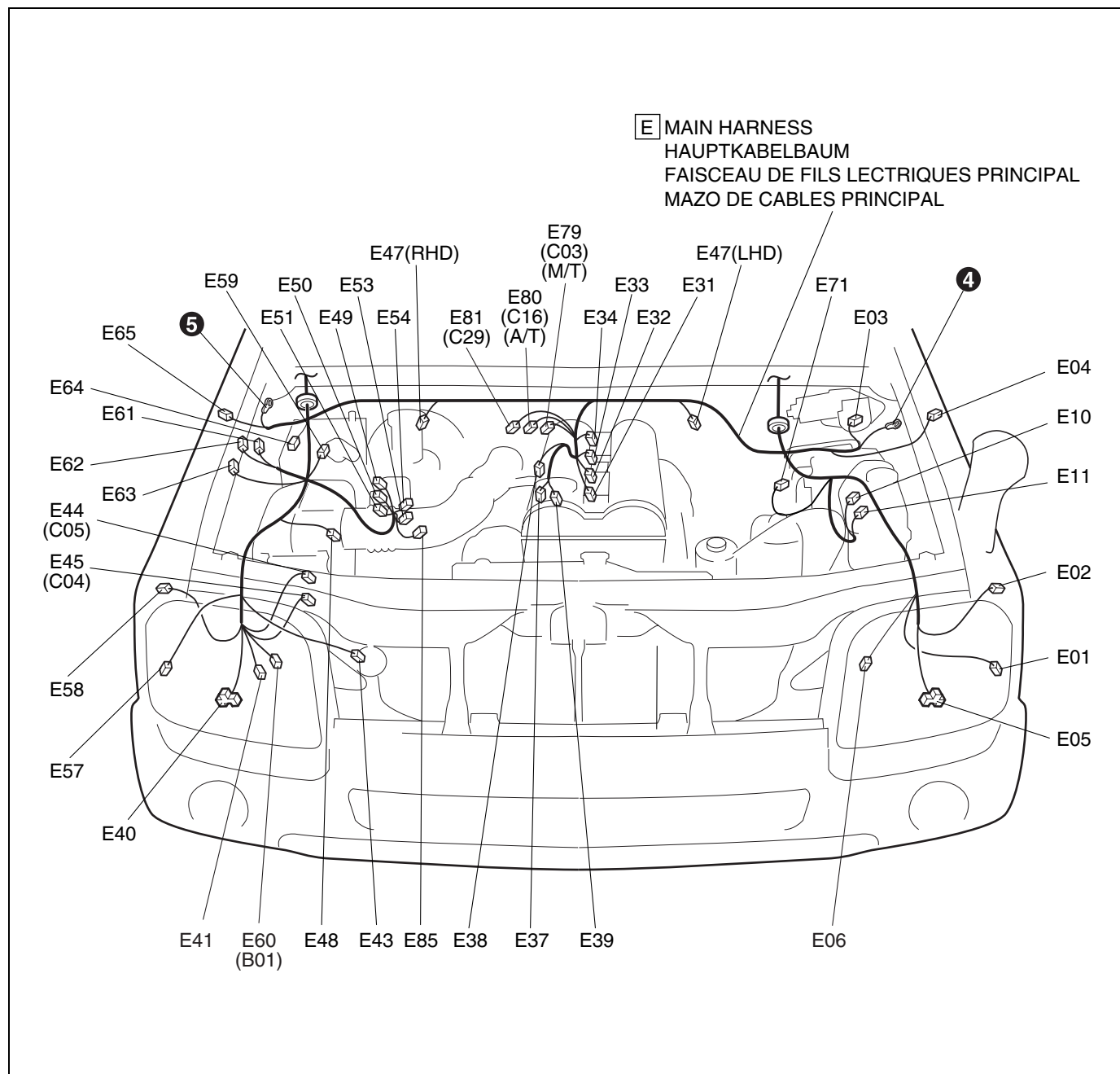
**Engine room**  
**Motorraum**  
**Compartment moteur**  
**Compartimento del motor**

**E: Main harness**

E: Hauptkabelbaum

E: Faisceau de fils électriques principal

E: Mazo de cables principal



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Main harness	Hauptkabelbaum	Faisceau de fils électriques principal	Mazo de cables principal
E01/N	Front position light (L)	Vordere parkleuchte (L)	Feu de position avant (G)	Luz de posición frontal (IZQ.)
E02/GRY	Front turn signal light (L)	Frontblinkeuchte (L)	Clignotant avant (G)	Luz de la señal de giro frontal (IZQ.)
E03/BLK	Front wiper motor	Frontscheibenwischer-motor	Moteur d'essuie-glace avant	Motor del limpiador frontal
E04/N	Side turn signal light (L)	Seitenblinkeuchte (L)	Clignotant lateral (G)	Luz de la señal de giro lateral (IZQ.)
E05/BLK	Head light (L)	Scheinwerfer-licht (L)	Phare (G)	Faro (IZQ.)

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Main harness	Hauptkabelbaum	Faisceau de fils électriques principal	Mazo de cables principal
E06/BLK	Head light beam leveling actuator (L)	Scheinwerferstrahl-nivellierstellglied (L)	Commande de réglage du faisceau de phare (G)	Actuador de nivelación del haz de luz de los faros (IZQ.)
E10/N	Front washer motor	Windschutzscheibenwaschermotor	Moteur de lave-glace de pare-brise	Motor del lavador del parabrisas
E11/GRN	Rear washer motor	Heckscheiben-waschermotor	Moteur de lave-glace arrière	Motor del lavador trasero
E31/GRY	Injector #1	Einspritzdüse #1	Injecteur #1	Inyector #1
E32/GRY	Injector #2	Einspritzdüse #2	Injecteur #2	Inyector #2
E33/GRY	Injector #3	Einspritzdüse #3	Injecteur #3	Inyector #3
E34/GRY	Injector #4	Einspritzdüse #4	Injecteur #4	Inyector #4
E37/BLK	EVAP canister purge vsv	EVAP spülluft ventil	Clapet de purge cartouche d'EVAP	Válvula de purga del recipiente EVAP
E38/BLK	Throttle position sensor	Drosselklappenöffnungssensor	Détecteur de position du papillon	Sensor de posición del acelerador
E39/GRY	IAC valve	IAC-ventil	Valve IAC	Válvula IAC
E40/BLK	Head light (R)	Scheinwerferlicht (R)	Phare (D)	Faro (DER.)
E41/BLK	Head light beam leveling actuator (R)	Scheinwerferstrahl-nivellierstellglied (R)	Commande de réglage du faisceau de phare (D)	Actuador de nivelación del haz de luz de los faros (DER.)
E43/BLK	Horn	Hupe	Avertisseur	Bocina
E44/GRY	Engine harness (To C05)	Motorkabelbaum (ZUM C05)	Faisceau de fils électriques de moteur (AU C05)	Mazo de cables del motor (AL C05)
E45/GRY	Engine harness (To C04)	Motorkabelbaum (ZUM C04)	Faisceau de fils électriques de moteur (AU C04)	Mazo de cables del motor (AL C04)
E47/N	Brake fluid level switch	Bremsflüssigkeitsstandschalter	Contacteur de niveau de liquide de frein	Interruptor de nivel de fluido de frenos
E48/BLU	IAT sensor	IAT-sensor	Détecteur IAT	Sensor de IAT
E49/BRN	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal
E50/BLK	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal
E51/BLK	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal
E53/GRN	Main relay	Hauptrelais	Relais principal	Relé principal
E54/BLK	Fuel pump relay	Kraftstoff pumpenrelais	Relais de pompe à carburant	Relé de la bomba de combustible
E57/N	Front position light (R)	Vordere parkleuchte (R)	Feu de position avant (D)	Luz de posición frontal (DER.)
E58/GRY	Front turn signal light (R)	Frontblinkeuchte (R)	Clignotant avant (D)	Luz de la señal de giro frontal (DER.)
E59/N	Front wheel sensor	Vorderradsensor	Capteur de roue avant	Sensor de rueda delantera
E60/N	A/C harness (To B01)	Klimaanlagen-kabelbaum (ZUM B01)	Harnais C/A (AU B01)	Cableado preformado de A/C (AL B01)
E61/RED	4WD VSV	4WD VSV	VSV 4 roues motrices	VSV de 4WD
E62/GRY	2WD VSV	2WD VSV	VSV 2 roues motrices	VSV de 2WD
E63/N	Vacuum switch	Unterdruckschalter	Interrupteur d'aspiration	Interruptor de vacío
E64/N	Fog light engine harness	Nebelscheinwerfermotorkabelbaum	Harnais du moteur d'anti-brouillard	Cableado preformado del motor de la luz de neblina
E65/N	Side turn signal light (R)	Seitenblinkeuchte (R)	Clignotant lateral (D)	Luz de la señal de giro lateral (DER.)
E71/BLK	ABS control module	ABS-steuermodul	Module de commande de l'ABS	Módulo de control del ABS
E79/GRY	Engine harness (MT) (To C03)	Motorkabelbaum (ZUM C03)	Faisceau de fils électriques de moteur (AU C03)	Mazo de cables del motor (AL C03)
E80/BLK	Engine harness (AT) (To C16)	Motorkabelbaum (ZUM C16)	Faisceau de fils électriques de moteur (AU C16)	Mazo de cables del Motor (AL C16)
E81/BLK	Engine harness (To C29)	Motorkabelbaum (ZUM C29)	Faisceau de fils électriques de moteur (AU C29)	Mazo de cables del motor (AL C29)
E85/BLU	Main fuse	Hauptsicherung	Fusible principal	Fusible principal



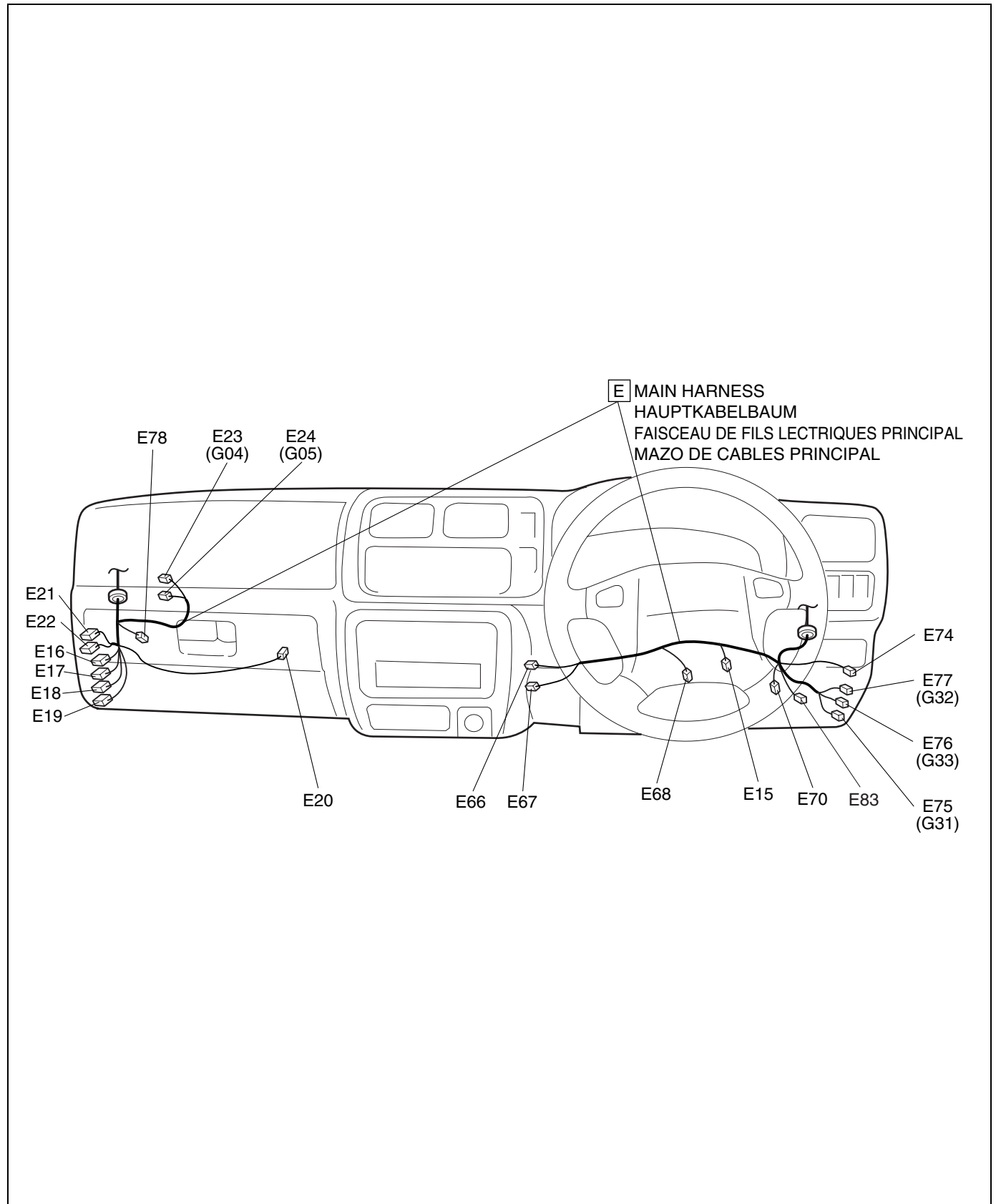
**Instrument panel**  
**Armaturenbrett**  
**Panneau d'instruments**  
**Tablero de instrumentos**

**E: Main harness**

E: Hauptkabelbaum

E: Faisceau de fils électriques principal

E: Mazo de cables principal

**RHD**

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Main harness	Hauptkabelbaum	Faisceau de fils électriques principal	Mazo de cables principal
E15/BLK	Noise suppressor	Störfunkenunterdrücker	Suppresseur de bruit	Supresor de ruido
E16/N	CO adjuster	CO-einsteller	Dispositif de réglage de CO	Ajustador de CO
E17/N	ECM			
E18/N	ECM			
E19/N	ECM			
E20/N	Thermistor	Thermistor	Thermistance	Termistor
E21/GRN	Transmission control module	Getriebesteuermodul	Module de commande de la transmission	Modulo de control de la transmision
E22/GRN	Transmission control module	Getriebesteuermodul	Module de commande de la transmission	Modulo de control de la transmision
E23/BLU	Instrument panel harness (To G04)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G04)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G04)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G04)
E24/N	Instrument panel harness (To G05)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G05)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G05)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G05)
E66/N	Blower fan motor register	Gebläsemotor-widerstand	Resistance du moteur de ventilateur soufflant	Resistencia del motor del ventilador soplador
E67/N	Blower fan motor	Gebläsemotor	Moteur de ventilateur soufflant	Motor del ventilador soplador
E68/N	Brake light switch	Bremslicht-schalter	Interrupteur de feux stop	Interruptor de la luz del freno
E70/BLU	Diagnosis connector (ABS)	Diagnosestecker (ABS)	Connecteur de diagnostic (ABS)	Conector de diagnosis (ABS)
E74/YEL	4WD controller	4WD-steuereinheit	Commande 4x4	Cotrolador de tracción en las cuatro ruedas
E75/BLU	Instrument panel harness (To G31)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G31)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G31)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G31)
E76/N	Instrument panel harness (To G33)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G33)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G33)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G33)
E77/N	Instrument panel harness (To G32)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G32)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G32)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G32)
E78/N	Diagnosis connector (ECM)	Diagnosestecker (ECM)	Connecteur de diagnostic (ECM)	Conector de diagnosis (ECM)
E83/N	Fog light instrument panel harness	Nebelscheinwerfer-instrumententafel-kabelbaum	Harnais du panneau d'instruments anti-brouillard	Cableado preformado del tablero de instrumentos de luz de neblina

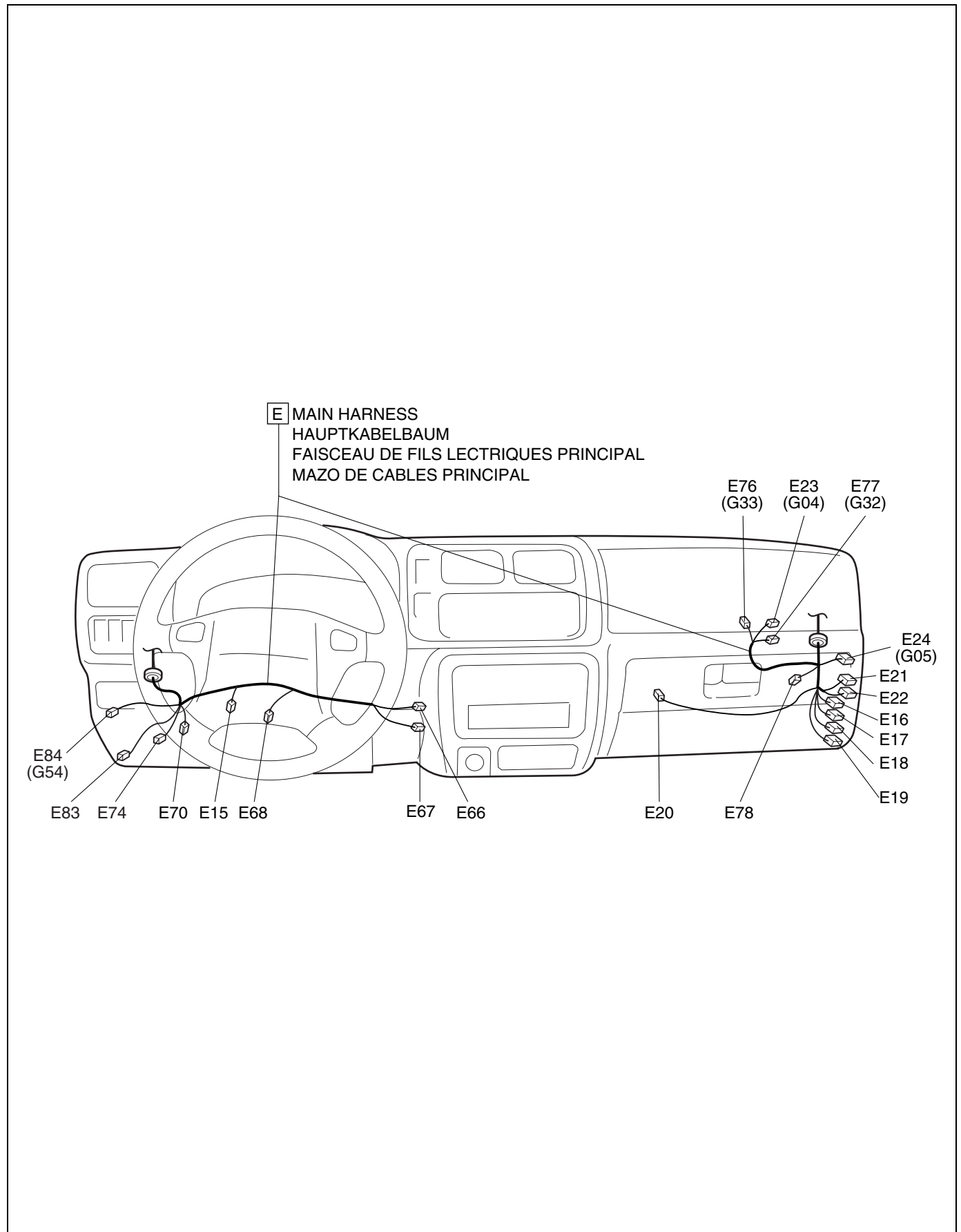
**E: Main harness**

E: Hauptkabelbaum

E: Faisceau de fils électriques principal

E: Mazo de cables principal

LHD

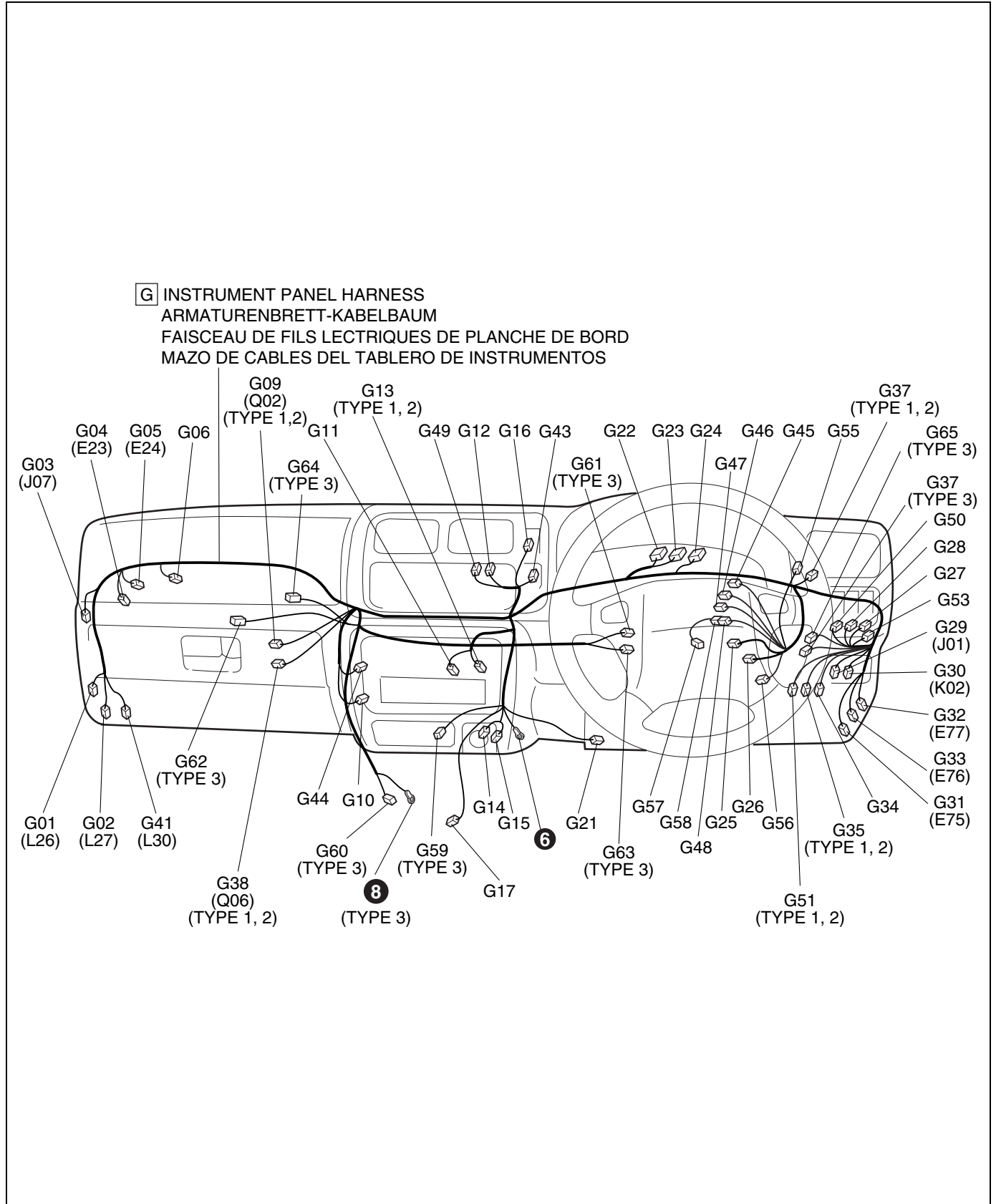


No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Main harness	Hauptkabelbaum	Faisceau de fils électriques principal	Mazo de cables principal
E15/BLK	Noise suppressor	Störfunkenunterdrücker	Suppresseur de bruit	Supresor de ruido
E16/N	CO adjuster	CO-einsteller	Dispositif de réglage de CO	Ajustador de CO
E17/N	ECM			
E18/N	ECM			
E19/N	ECM			
E20/N	Thermistor	Thermistor	Thermistance	Termistor
E21/GRN	Transmission control module	Getriebesteuermodul	Module de commande de la transmission	Modulo de control de la transmision
E22/GRN	Transmission control module	Getriebesteuermodul	Module de commande de la transmission	Modulo de control de la transmision
E23/BLU	Instrument panel harness (To G04)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G04)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G04)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G04)
E24/N	Instrument panel harness (To G05)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G05)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G05)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G05)
E66/N	Bblower fan motor register	Gebläsemotor-widerstand	Resistance du moteur de ventilateur soufflant	Resistencia del motor del ventilador soplador
E67/N	Blower fan motor	Gebläsemotor	Moteur de ventilateur soufflant	Motor del ventilador soplador
E68/N	Brake light switch	Bremslicht-schalter	Interrupteur de feux stop	Interruptor de la luz del freno
E70/BLU	Diagnosis connector (ABS)	Diagnosestecker (ABS)	Connecteur de diagnostic (ABS)	Conector de diagnosis (ABS)
E74/YEL	4WD controller	4WD-steuereinheit	Commande 4x4	Cotrolador de tracción en las cuatro ruedas
E76/N	Instrument panel harness (To G33)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G33)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G33)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G33)
E77/N	Instrument panel harness (To G32)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G32)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G32)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G32)
E78/N	Diagnosis connector (ECM)	Diagnosestecker (ECM)	Connecteur de diagnostic (ECM)	Conector de diagnosis (ECM)
E83/N	Fog light instrument panel harness	Nebelscheinwerfer-instrumententafel-kabelbaum	Harnais du panneau d'instruments anti-brouillard	Cableado preformado del tablero de instrumentos de luz de neblina
E84/N	Instrument panel harness (To G54)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G54)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G54)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G54)

**Instrument panel**  
**Armaturenbrett**  
**Panneau d'instruments**  
**Tablero de instrumentos**

**G: Instrument panel harness**  
 G: Armaturenbrett-kabelbaum  
 G: Faisceau de fils électriques de planche de bord  
 G: Mazo de cables del tablero de instrumentos

**RHD**



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Instrument panel harness	Armaturenbrett-kabelbaum	Faisceau de fils électriques de planche de bord	Mazo de cables del tablero de instrumentos
G01/N	Floor harness (To L26)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L26)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L26)	Mazo de cables del piso (AL L26)
G02/BLU	Floor harness (To L27)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L27)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L27)	Mazo de cables del piso (AL L27)
G03/N	Power window sub wire (To J07)	Fensterheber nebenkabel (ZUM J07)	Fil auxiliaire de lave-glace électrique (AU J07)	Sub-cable de ventanilla eléctrica (AL J07)
G04/BLU	Main Harness (To E23)	Hauptkabelbaum (ZUM E23)	Faisceau de fils électriques principal (AU E23)	Mazo de cables principal (AL E23)
G05/N	Main harness (To E24)	Hauptkabelbaum (ZUM E24)	Faisceau de fils électriques principal (AU E24)	Mazo de cables principal (AL E24)
G06/BLK	Diode #1			
G09/YEL	Air bag harness (To Q02)	Airbag-kabelbaum (ZUM Q02)	Faisceau de fils électriques de sac gonflable (AU Q02)	Mazo de cables del colchón de aire (AL Q02)
G10/GRY	Door lock controller	Steuereinheit für türverriegelung	Commande de verrouillage des portes	Commande de verrouillage bloqueo de las puertas
G11/BLU	Radio			
G12/N	Blower fan motor switch	Gebläsemotorschalter	Interrupteur du moteur de ventilateur soufflant	Interruptor del motor del ventilador soplador
G13/BLK (TYPE 1, 2)	Radio			
G14/BLK	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
G15/N	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
G16/GRN	Rear defogger switch	Schalter für heckscheibenentfeuchter	Interrupteur de désembueur arrière	Interruptor del desempañador trasero
G17/N	Shift solenoid	Schaltmagnet	Solénoïde de sélection	Solenoides de cambios
G21/BLK	Data link connector	Datenverbindungss-tecker	Connecteur de transmission de données	Conector de enlace de datos
G22/N	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G23/BLU	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G24/GRY	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G25/BLK	Ignition switch	Zündschalter (Schlüssel-schalter)	Contacteur d'allumage (Contacteur)	Interruptor de encendido (Interruptor de la llave)
G26/N	Combination switch	Kombinationsschalter (Lichtschalter)	Commutateur combine (Commutateur de feu)	Interruptor de combinación (Interruptor de las luces)
G27/N	Mirror switch	Spiegelschalter	Interrupteur de rétroviseurs	Interruptor de los retrovisores
G28/BLU	Fog light switch	Nebelscheinwerferschalter	Interrupteur d'anti-brouillard	Interruptor de luz de neblina
G29/N	Power window sub wire (To J01)	Fensterheber nebenkabel (ZUM J01)	Fil auxiliaire de lave-glace électrique (AU J01)	Sub-cable de ventanilla eléctrica (AL J01)
G30/N	Dome light wire (To K02)	Innenraumleuchtenkabel (ZUM K02)	Fil d'éclairage de d'ome (AU K02)	Cable de la luz de domo (AL K02)
G31/BLU	Main harness (To E75)	Hauptkabelbaum (ZUM E75)	Faisceau de fils électriques principal (AU E75)	Mazo de cables principal (AL E75)
G32/N	Main harness (To E77)	Hauptkabelbaum (ZUM E77)	Faisceau de fils électriques principal (AU E77)	Mazo de cables principal (AL E77)
G33/N	Main harness (To E76)	Hauptkabelbaum (ZUM E76)	Faisceau de fils électriques principal (AU E76)	Mazo de cables principal (AL E76)
G34/N	Turn signal relay	Blinkerrelais	Relais de clignotant	Relé de la señal de giro
G35/YEL (TYPE 1, 2)	Air bag fuse	Airbagsicherung	Fusible de sac gonflable	Fusible del colchón de aire
G37/BLK	Horn relay	Hupenrelais	Relais d'avertisseur sonore	Relé de la bocina

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Instrument panel harness	Armaturenbrett-kabelbaum	Faisceau de fils électriques de planche de bord	Mazo de cables del tablero de instrumentos
G38/YEL (TYPE 1, 2)	Air bag harness (To Q06)	Airbag-kabelbaum (ZUM Q06)	Faisceau de fils électriques de sac gonflable (AU Q06)	Mazo de cables del colchón de aire (AL Q06)
G41/YEL	Floor harness (To L30)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L30)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L30)	Mazo de cables del piso (AL L30)
G43/N	Hazard switch	Warnblinkerschalter	Commutateur de feu de detresse	Interruptor de peligro
G44/N	Clock	Uhr	Horloge	Reloj
G45/N	Immobilizer output diagnosis coupler	Wegfahrsperrenausgang-diagnoseanschluss	Coupleur de diagnostic de sortie d'immobilisateur	Acoplador de diagnostico de salida del inmovilizador
G46/N	Immobilizer control module	Wegfahrsperrsteuermodul	Module de commande d'immobilisateur	Modulo de control del inmovilizador
G47/N	Coil antenna	Schleifenantenne	Antenne en spirale	Antena de bobina
G48/N	Control module (To G58)	Steuermodul (ZUM G58)	Module de commande (AU G58)	Modulo de control (AL G58)
G49/N	A/C switch	Klimaanlagen-schalter	Commutateur A/C	Interruptor del acondicionador de aire
G50/GRY	Head light leveling actuator	Leuchtweitenregulierungs-stellglied	Actuateur de niveau de réglage des projecteurs	Impulsor de nivelacion de faros
G51/BLK (TYPE 1, 2)	Circuit breaker	Unterbrecher	Disjoncteur	Disyuntor de circuitos
G53/GRN	Seat heater switch	Sitzheizungsschalter	Interrupteur du chauffage-sieges	Interruptor de calefaccion del asiento
G55/N	Rear wiper relay	Heckscheibenwischerrelais	Relais d'essuie-glace arrière	Rele del limpiador trasero
G56/N	Combination switch	Kombischalter	Interrupteur combiné	Interruptor combinado
G57/BLK	Instrument panel harness	Instrumententafel-kabelbaum	Faisceau de tableau de bord	Cableado preformado del tablero de instrumentos
G58/N	Immobilizer controller (To G48)	Wegfahrsperrsteuergerät (ZUM G48)	Contr'leur d'immobilisateur (AU G48)	Control del inmovilizador (AL G48)
G59/N (TYPE 3)	Ashtray ILL	Aschenbecher beleuchtung	Tmoinde cendrier	Iluminacion del cenicero
G60/YEL (TYPE 3)	Air bag control module	Airbag-steuermodul	Module de commande des coussins d air	Modulo de control de bolsa de aire
G61/YEL (TYPE 3)	Driver inflator	Gasgenerator (Fahrerseite)	Gazogène côté conducteur	Inflador del lado del conductor
G62/YEL (TYPE 3)	Passenger inflator	Beifahrer-inflator	Gazogene passager	Inflador del pasajero
G63/N (TYPE 3)	Diagnosis connector	Diagnosestecker	Connecteur de diagnostic	Conector de diagnosis
G64/BLK (TYPE 3)	J/C (Air bag)	Verbundstecker (Airbag)	Indicateur (Airbag)	Conector de unión (Bola de aire)
G65/BLK (TYPE 3)	Seat heater relay	Sitzheizungsrelais	Relais de chauffage de siege	Relé de la calefaccion del asiento

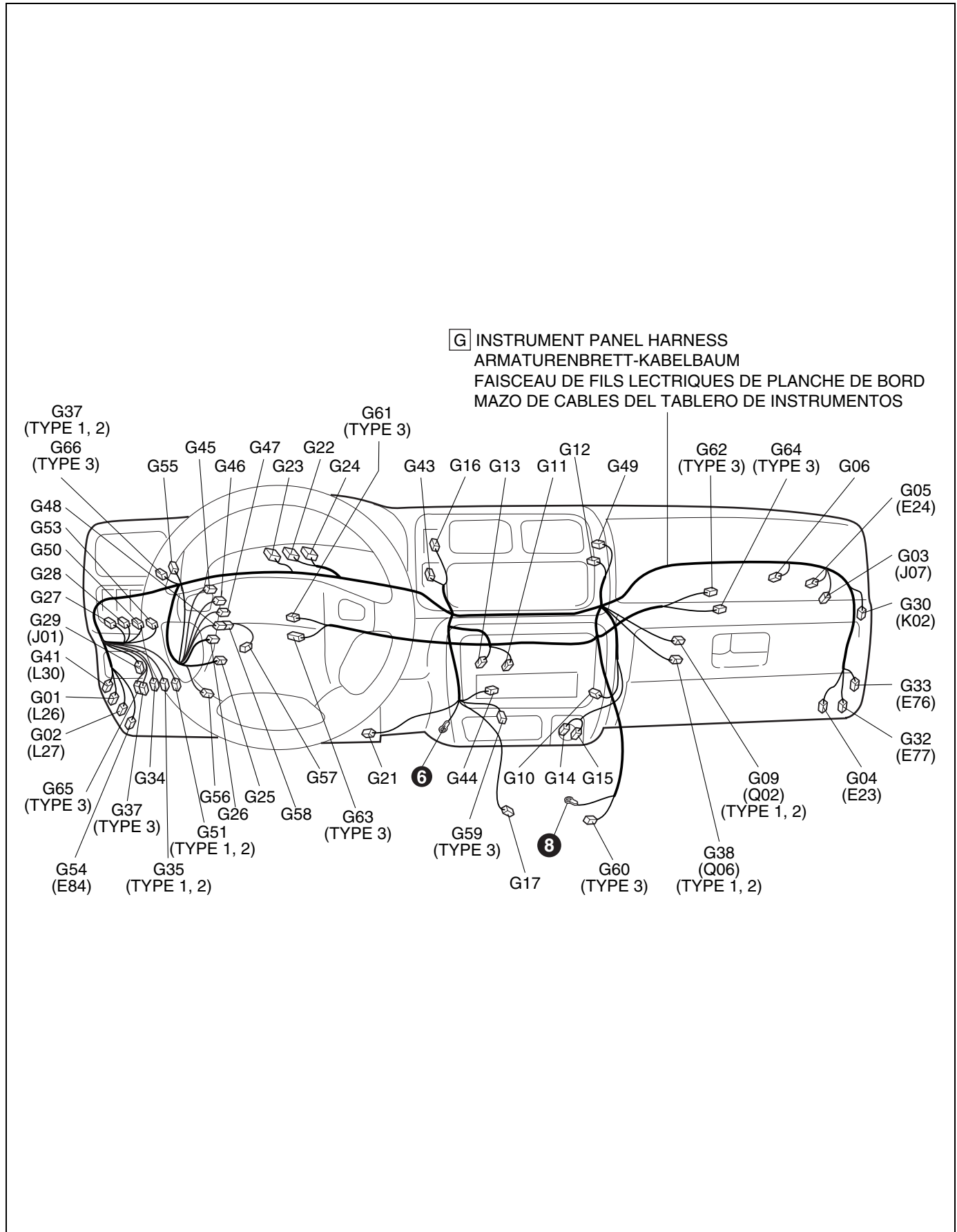
**G: Instrument panel harness**

G: Armaturenbrett-kabelbaum

G: Faisceau de fils électriques de planche de bord

G: Mazo de cables del tablero de instrumentos

**LHD**





No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Instrument panel harness	Armaturenbrett-kabelbaum	Faisceau de fils électriques de planche de bord	Mazo de cables del tablero de instrumentos
G01/N	Floor harness (To L26)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L26)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L26)	Mazo de cables del piso (AL L26)
G02/BLU	Floor harness (To L27)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L27)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L27)	Mazo de cables del piso (AL L27)
G03/N	Power window sub wire (To J07)	Fensterheber nebenkabel (ZUM J07)	Fil auxiliaire de lave-glace électrique (AU J07)	Sub-cable de ventanilla eléctrica (AL J07)
G04/BLU	Main Harness (To E23)	Hauptkabelbaum (ZUM E23)	Faisceau de fils électriques principal (AU E23)	Mazo de cables principal (AL E23)
G05/N	Main harness (To E24)	Hauptkabelbaum (ZUM E24)	Faisceau de fils électriques principal (AU E24)	Mazo de cables principal (AL E24)
G06/BLK	Diode #1			
G09/YEL (TYPE 1, 2)	Air bag harness (To Q02)	Airbag-kabelbaum (ZUM Q02)	Faisceau de fils électriques de sac gonflable (AU Q02)	Mazo de cables del colchón de aire (AL Q02)
G10/GRY	Door lock controller	Steuereinheit für türverriegelung	Commande de verrouillage des portes	Commande de verrouillage bloqueo de las puertas
G11/BLU	Radio			
G12/N	Blower fan motor switch	Gebläsemotorschalter	Interrupteur du moteur de ventilateur soufflant	Interruptor del motor del ventilador soplador
G13/BLK	Radio			
G14/BLK	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
G15/N	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
G16/GRN	Rear defogger switch	Schalter für heckscheibenentfeuchter	Interrupteur de désembuage arrière	Interruptor del desempañador trasero
G17/N	Shift solenoid	Schaltmagnet	Solénoïde de sélection	Solenoido de cambios
G21/BLK	Data link connector	Datenverbindungss-tecker	Connecteur de transmission de données	Conector de enlace de datos
G22/N	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G23/BLU	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G24/GRY	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
G25/BLK	Ignition switch	Zündschalter (Schlüssel-schalter)	Contacteur d'allumage (Contacteur)	Interruptor de encendido (Interruptor de la llave)
G26/N	Combination switch	Kombinationsschalter (Lichtschalter)	Commutateur combine (Commutateur de feu)	Interruptor de combinación (Interruptor de las luces)
G27/N	Mirror switch	Spiegelschalter	Interrupteur de rétroviseurs	Interruptor de los retrovisores
G28/BLU	Fog light switch	Nebelscheinwerferschalter	Interrupteur d'anti-brouillard	Interruptor de luz de neblina
G29/N	Power window sub wire (To J01)	Fensterheber nebenkabel (ZUM J01)	Fil auxiliaire de lave-glace électrique (AU J01)	Sub-cable de ventanilla eléctrica (AL J01)
G30/N	Dome light wire (To K02)	Innenraumleuchtenkabel (ZUM K02)	Fil d'éclairage de d'ome (AU K02)	Cable de la luz de domo (AL K02)
G32/N	Main harness (To E77)	Hauptkabelbaum (ZUM E77)	Faisceau de fils électriques principal (AU E77)	Mazo de cables principal (AL E77)
G33/N	Main harness (To E76)	Hauptkabelbaum (ZUM E76)	Faisceau de fils électriques principal (AU E76)	Mazo de cables principal (AL E76)
G34/N	Turn signal relay	Blinkerrelais	Relais de clignotant	Relé de la señal de giro
G35/YEL (TYPE 1, 2)	Air bag fuse	Airbagsicherung	Fusible de sac gonflable	Fusible del colchón de aire
G37/BLK	Horn relay	Hupenrelais	Relais d'avertisseur sonore	Relé de la bocina
G38/YEL (TYPE 1, 2)	Air bag harness (To Q06)	Airbag-kabelbaum (ZUM Q06)	Faisceau de fils électriques de sac gonflable (AU Q06)	Mazo de cables del colchón de aire (AL Q06)

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Instrument panel harness	Armaturenbrett-kabelbaum	Faisceau de fils électriques de planche de bord	Mazo de cables del tablero de instrumentos
G41/YEL	Floor harness (To L30)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L30)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L30)	Mazo de cables del piso (AL L30)
G43/N	Hazard switch	Warnblinkerschalter	Commutateur de feu de détresse	Interruptor de peligro
G44/N	Clock	Uhr	Horloge	Reloj
G45/N	Immobilizer output diagnosis coupler	Wegfahrsperrenausgang-diagnoseanschluss	Coupleur de diagnostic de sortie d'immobilisateur	Acoplador de diagnóstico de salida del inmovilizador
G46/N	Immobilizer control module	Wegfahrsperrensteuermodul	Module de commande d'immobilisateur	Modulo de control del inmovilizador
G47/N	Coil antenna	Schleifenantenne	Antenne en spirale	Antena de bobina
G48/N	Control module (To G58)	Steuermodul (ZUM G58)	Module de commande (AU G58)	Modulo de control (AL G58)
G49/N	A/C switch	Klimaanlagen-schalter	Commutateur A/C	Interruptor del acondicionador de aire
G50/GRY	Head light leveling actuator	Leuchtweitenregulierungs-stellglied	Actuateur de niveau de réglage des projecteurs	Impulsor de nivelación de faros
G51/BLK (TYPE 1, 2)	Circuit breaker	Unterbrecher	Disjoncteur	Disyuntor de circuitos
G53/GRN	Seat heater switch	Sitzheizungsschalter	Interrupteur du chauffage des sièges	Interruptor de calefacción del asiento
G54/N	Main harness (To E84)	Hauptkabelbaum (ZUM E84)	Faisceau de fils électriques principal (AU E84)	Mazo de cables principal (AL E84)
G55/N	Rear wiper relay	Heckscheibenwischerrelais	Relais d'essuie-glace arrière	Rele del limpiador trasero
G56/N	Combination switch	Kombischalter	Interrupteur combiné	Interruptor combinado
G57/BLK	Instrument panel harness	Instrumententafel-kabelbaum	Faisceau de tableau de bord	Cableado preformado del tablero de instrumentos
G58/N	Immobilizer controller (To G48)	Wegfahrsperrensteu-gerät (ZUM G48)	Contr'leur d'immobilisateur (AU G48)	Control del inmovilizador (AL G48)
G59/N (TYPE 3)	Ashtray ILL	Aschenbecher beleuchtung	Tmoinde cendrier	Iluminación del cenicero
G60/YEL (TYPE 3)	Air bag control module	Airbag-steuermodul	Module de commande des coussins d'air	Modulo de control de bolsa de aire
G61/YEL (TYPE 3)	Driver inflator	Gasgenerator (Fahrerseite)	Gazogène côté conducteur	Inflador del lado del conductor
G62/YEL (TYPE 3)	Passenger inflator	Beifahrer-inflator	Gazogene passager	Inflador del pasajero
G63/N (TYPE 3)	Diagnosis connector	Diagnosestecker	Connecteur de diagnostic	Conector de diagnóstico
G64/N (TYPE 3)	J/C (Air bag)	Verbundstecker (Airbag)	Indicateur (Airbag)	Conector de unión (Bola de aire)
G65/BLK (TYPE 3)	Seat heater relay	Sitzheizungsrelais	Relais de chauffage de siège	Relé de la calefacción del asiento
G66/N (TYPE 3)	Rear defogger relay	Relais der Heckscheibenheizung	Relais de degivreur arrière	Relé del desempañador trasero

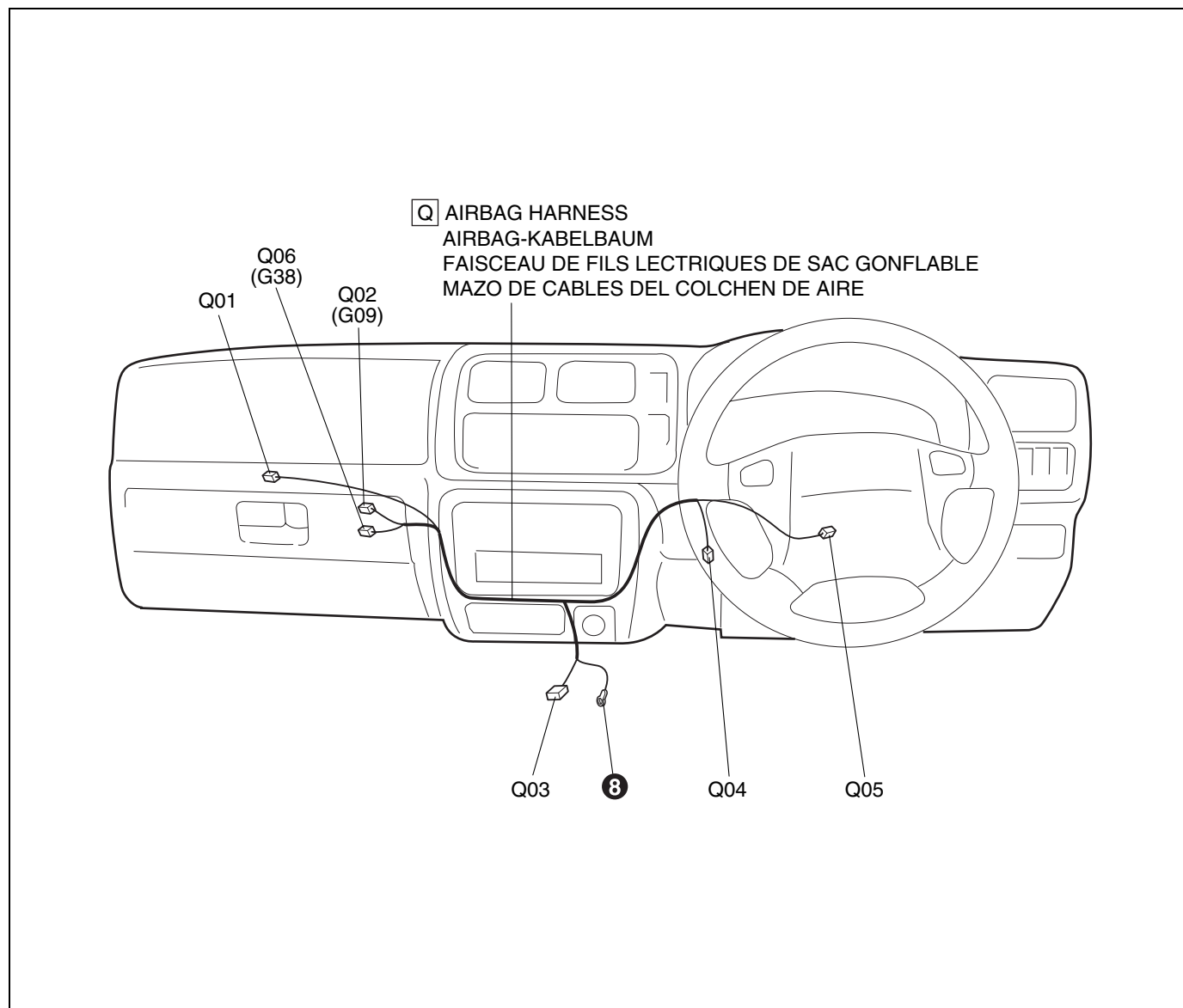
**Instrument panel**  
**Armaturenbrett**  
**Panneau d'instruments**  
**Tablero de instrumentos**

**Q: Air bag harness**

Q: Airbag-kabelbaum

Q: Faisceau de fils électriques de sac gonflable

Q: Mazo de cables del colchón de aire

**RHD (TYPE 1, 2)**

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Air bag / Seat belt harness	Airbag / Sicherheitsgurt-kabelbaum	Faisceau de sac gonflable / Faisceau de ceinture de sécurité	Cableado preformado del colchon de aire / Cinturon de seguridad
Q01/YEL	Passenger inflator	Beifahrer-inflator	Gazogene passenger	Inflador del pasajero
Q02/YEL	Instrument panel harness (To G09)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G09)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G09)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G09)
Q03/YEL	Air bag control module	Airbag-steuermodule	Module de commande des coussins d air	Modulo de control de bolsa de aire
Q04/YEL	Diagnosis connector	Diagnosestecker	Connecteur de diagnostic	Conector de diagnosis
Q05/YEL	Driver inflator	Gasgenerator (Fahrer-seite)	Gazogene côté conducteur	Inflador del lado del conductor
Q06/YEL	Instrument panel harness (To G38)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G38)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G38)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G38)

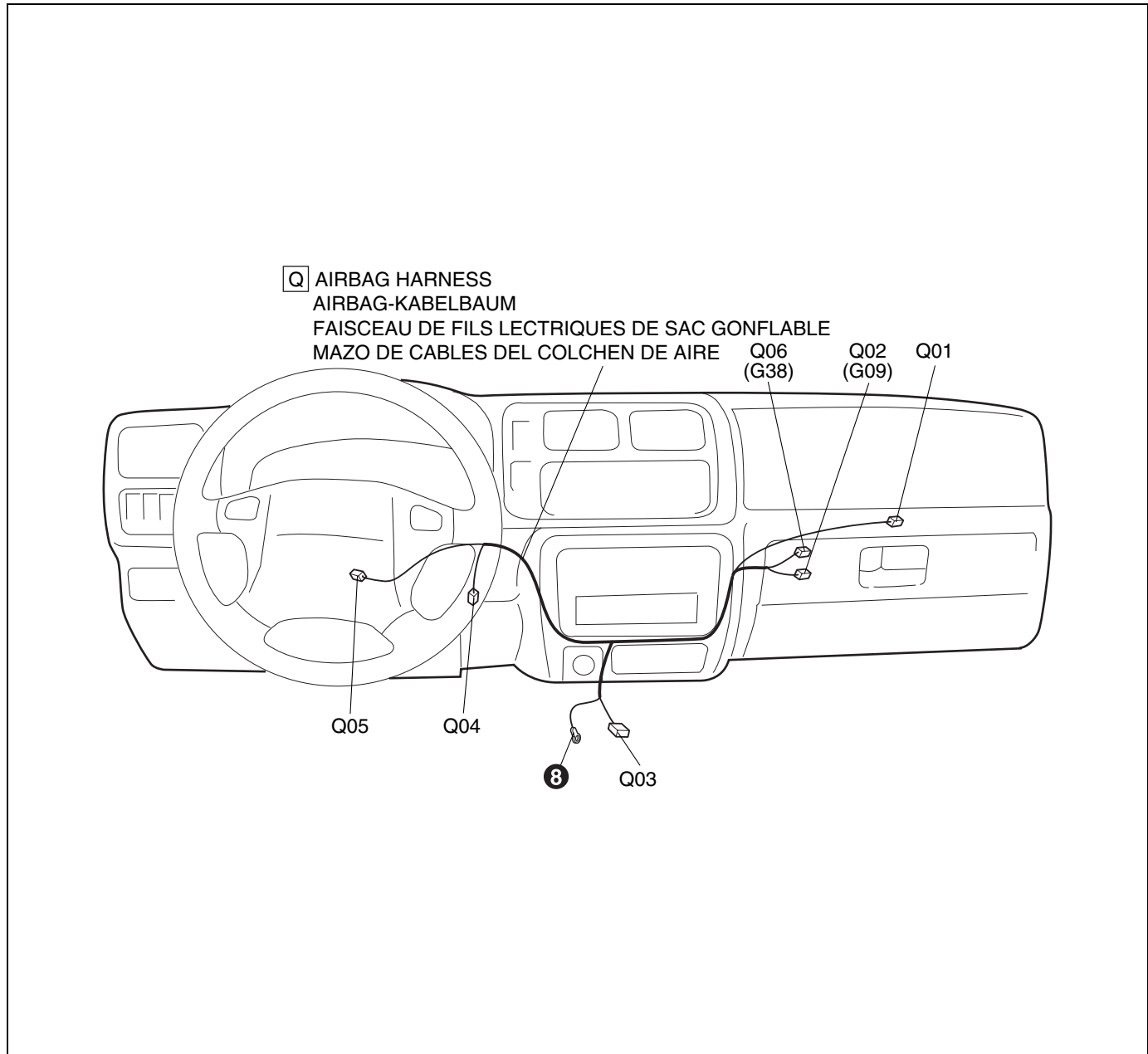
**Q: Air bag harness**

Q: Airbag-kabelbaum

Q: Faisceau de fils électriques de sac gonflable

Q: Mazo de cables del colchón de aire

LHD (TYPE 1, 2)



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Air bag / Seat belt harness	Airbag / Sicherheitsgurt-kabelbaum	Faisceau de sac gonflable / Faisceau de ceinture de sécurité	Cableado preformado del colchon de aire / Cinturon de seguridad
Q01/YEL	Passenger inflator	Beifahrer-inflator	Gazogene passager	Inflador del pasajero
Q02/YEL	Instrument panel harness (To G09)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G09)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G09)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G09)
Q03/YEL	Air bag control module	Airbag-steuermodule	Module de commande des coussins d'air	Modulo de control de bolsa de aire
Q04/YEL	Diagnosis connector	Diagnosestecker	Connecteur de diagnostic	Conector de diagnosis
Q05/YEL	Driver inflator	Gasgenerator (Fahrerseite)	Gazogène côté conducteur	Inflador del lado del conductor
Q06/YEL	Instrument panel harness (To G38)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G38)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G38)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G38)

**Door, roof**  
**Türen / dach**  
**Toit de porte**  
**Puertas y techo**

**K: Dome wire**

K: Innenraumleuchtenkabel

K: Fil de dôme

K: Cable de dôme

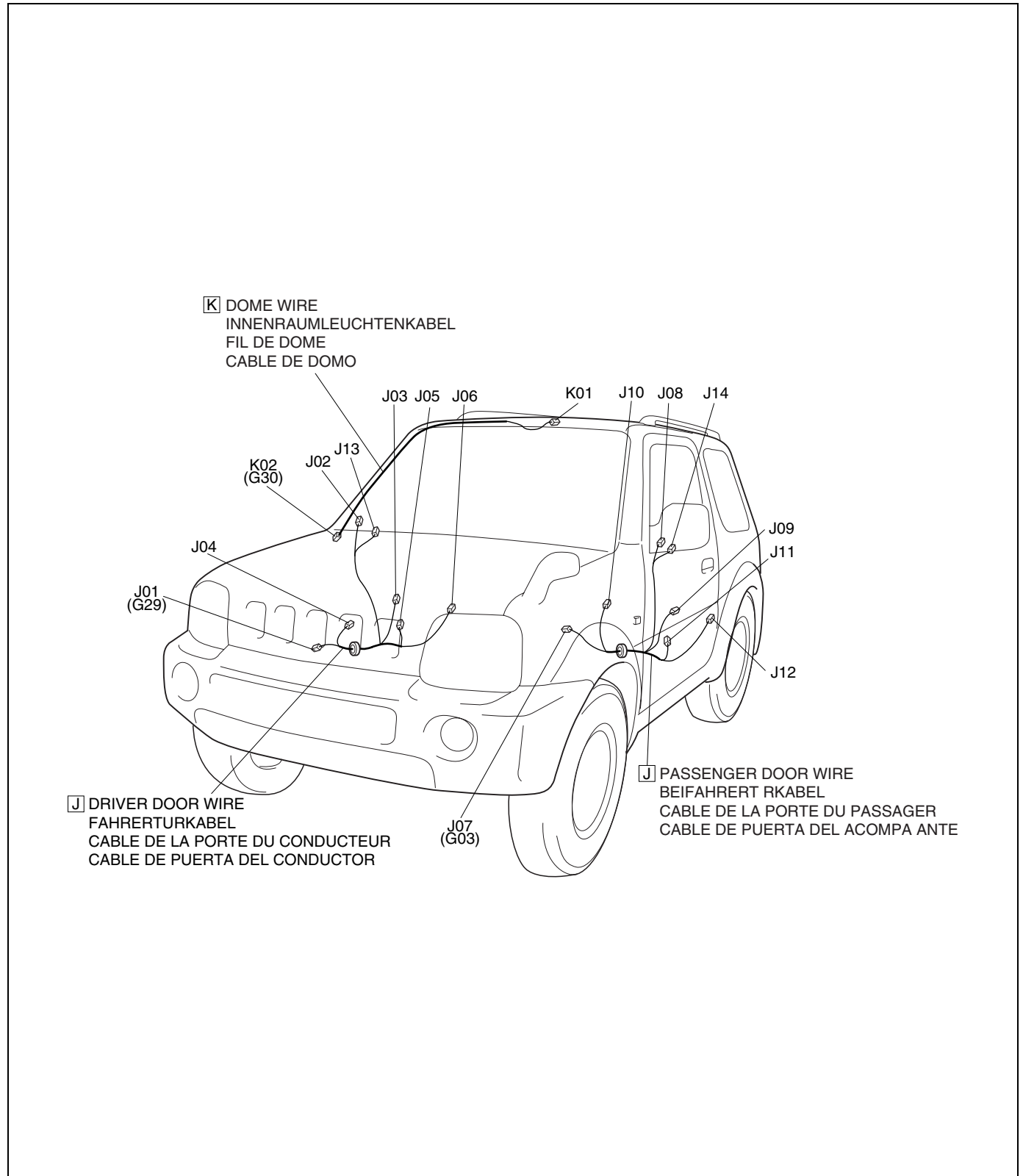
**J: Door harness**

J: Tür-kabelbaum

J: Faisceau de fils électriques

J: Mazo de cables

**RHD**



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Driver door wire	Fahrertürkabel	Cable de la porte du conducteur	Cable de puerta del conductor
J01/N	Instrument harness (To G29)	Instrumenten-kabelbaum (ZUM G29)	Faisceau d'instruments de bord (AU G29)	Cableado preformado de instrumentos (AL G29)
J02/N	Mirror motor (To G30)	Spiegelmotor (ZUM G30)	Moteur de rétroviseur (AU G30)	Motor del retrovisor (Driver side) (AL G30)
J03/N	Power window switch	Servo-fensterheberschalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática (Driver side)
J04/N	Speaker (Driver side)	Lautsprecher (Fahrerseite)	Haut-parleur (Côté conducteur)	Altavoz (Lado del conductor)
J05/N	Power window motor (Driver side)	Fensterhebermotor (Fahrerseite)	Moteur de léve-glace électrique (Côté conducteur)	Motor de ventanilla eléctrica (Lado del conductor)
J06/BLK	Door lock motor (Driver side)	Türschlossmotor (Fahrerseite)	Moteur de verrouillage de portières (Côté conducteur)	Motor del seguro de puerta (Lado del conductor)
J13/N	Mirror heater (Driver side)	Spiegel-Heiz (Fahrerseite)	Rechauffeur de rétroviseur (Côté conducteur)	Calentador de espejo (Lado del conductor)
	Passenger door wire	Beifahrertürkabel	Cable de la porte du passager	Cable de puerta del acompañante
J07/N	Instrument panel harness (To G03)	Instrumententafel-kabelbaum (ZUM G03)	Faisceau de tableau de bord (AU G03)	Cableado preformado del tablero de instrumentos del (AL G03)
J08/N	Mirror motor	Spiegelmotor	Moteur de rétroviseur	Motor del retrovisor (Passenger side)
J09/N	Power window switch	Servo-fensterheberschalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática (Passenger side)
J10/N	Speaker (Passenger side)	Lautsprecher (Beifahrerseite)	Haut-parleur (Côté passager)	Altavoz (Lado del acompañante)
J11/N	Power window motor (Passenger side)	Fensterhebermotor (Beifahrerseite)	Moteur de léve-glace électrique (Côté passager)	Motor de ventanilla eléctrica (Lado del acompañante)
J12/BLK	Door lock motor (Passenger side)	Türschlossmotor (Beifahrerseite)	Moteur de verrouillage de portières (Côté passager)	Motor del seguro de puerta (Lado del acompañante)
J14/N	Mirror heater (Passenger side)	Spiegel-Heiz (Beifahrerseite)	Rechauffeur de rétroviseur (Côté passager)	Calentador de espejo (Lado del acompañante)
	Dome wire	Innenraumleuchtenkabel	Fil de dôme	Cable de domo
K01/N	Dome light	Innenraumleuchte	Éclairage de d'm	Luz de domo
K02/N	Instrument panel harness (To G30)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G30)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G30)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G30)

**K: Dome wire**

K: Innenraumleuchtenkabel

K: Fil de dôme

K: Cable de dôme

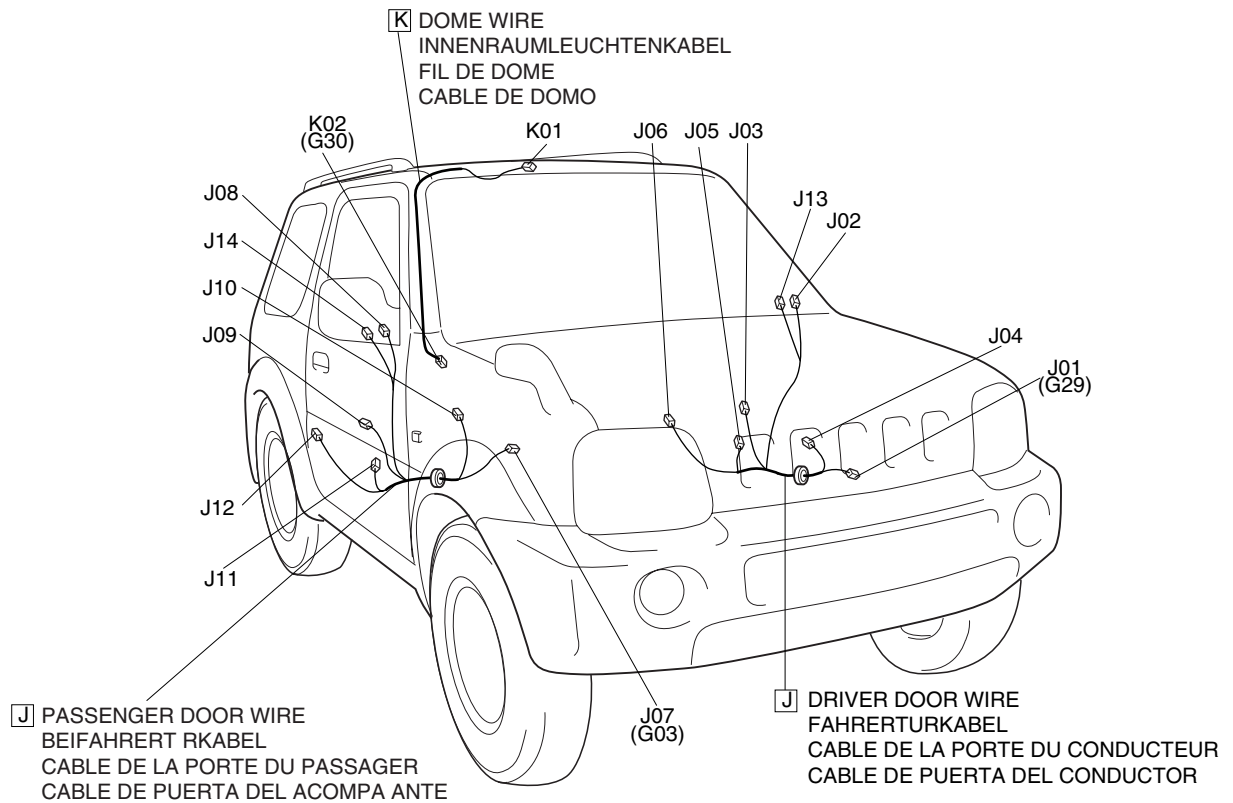
**J: Door harness**

J: Tür-kabelbaum

J: Faisceau de fils électriques

J: Mazo de cables

LHD



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Driver door wire	Fahrertürkabel	Cable de la porte du conducteur	Cable de puerta del conductor
J01/N	Instrument harness (To G29)	Instrumenten-kabelbaum (ZUM G29)	Faisceau d'instruments de bord (AU G29)	Cableado preformado de instrumentos (AL G29)
J02/N	Mirror motor	Spiegelmotor	Moteur de rétroviseur	Motor del retrovisor (Driver side)
J03/N	Power window switch	Servo-fensterheberschalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática (Driver side)
J04/N	Speaker (Driver side)	Lautsprecher (Fahrerseite)	Haut-parleur (Côté conducteur)	Altavoz (Lado del conductor)
J05/N	Power window motor (Driver side)	Fensterhebermotor (Fahrerseite)	Moteur de léve-glace électrique (Côté conducteur)	Motor de ventanilla eléctrica (Lado del conductor)
J06/BLK	Door lock motor (Driver side)	Türschlossmotor (Fahrerseite)	Moteur de verrouillage de portières (Côté conducteur)	Motor del seguro de puerta (Lado del conductor)
J13/N	Mirror heater (Driver side)	Spiegel-Heiz (Fahrerseite)	Rechauffeur de rétroviseur (Côté conducteur)	Calentador de espejo (Lado del conductor)
	Passenger door wire	Beifahrertürkabel	Cable de la porte du passager	Cable de puerta del acompañante
J07/N	Instrument panel harness (To G03)	Instrumententafel-kabelbaum (ZUM G03)	Faisceau de tableau de bord (AU G03)	Cableado preformado del tablero de instrumentos del (AL G03)
J08/N	Mirror motor	Spiegelmotor	Moteur de rétroviseur	Motor del retrovisor (Passenger side)
J09/N	Power window switch	Servo-fensterheberschalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática (Passenger side)
J10/N	Speaker (Passenger side)	Lautsprecher (Beifahrerseite)	Haut-parleur (Côté passager)	Altavoz (Lado del acompañante)
J11/N	Power window motor (Passenger side)	Fensterhebermotor (Beifahrerseite)	Moteur de léve-glace électrique (Côté passager)	Motor de ventanilla eléctrica (Lado del acompañante)
J12/BLK	Door lock motor (Passenger side)	Türschlossmotor (Beifahrerseite)	Moteur de verrouillage de portières (Côté passager)	Motor del seguro de puerta (Lado del acompañante)
J14/N	Mirror heater (Passenger side)	Spiegel-Heiz (Beifahrerseite)	Rechauffeur de rétroviseur (Côté passager)	Calentador de espejo (Lado del acompañante)
	Dome wire	Innenraumleuchtenkabel	Fil de dôme	Cable de domo
K01/N	Dome light	Innenraumleuchte	Éclairage de d'm	Luz de domo
K02/N	Instrument panel harness (To G30)	Armaturenbrett-kabelbaum (ZUM G30)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G30)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G30)



**Floor**  
**Plancher**  
**Boden**  
**Piso**

**L: Floor harness**

L: Bodenwannen-kabelbaum

L: Faisceau de fils électriques de plancher

L: Mazo de cables del piso

**L: Frame harness**

L: Rahmenkabelbaum

L: Harnais de chassis

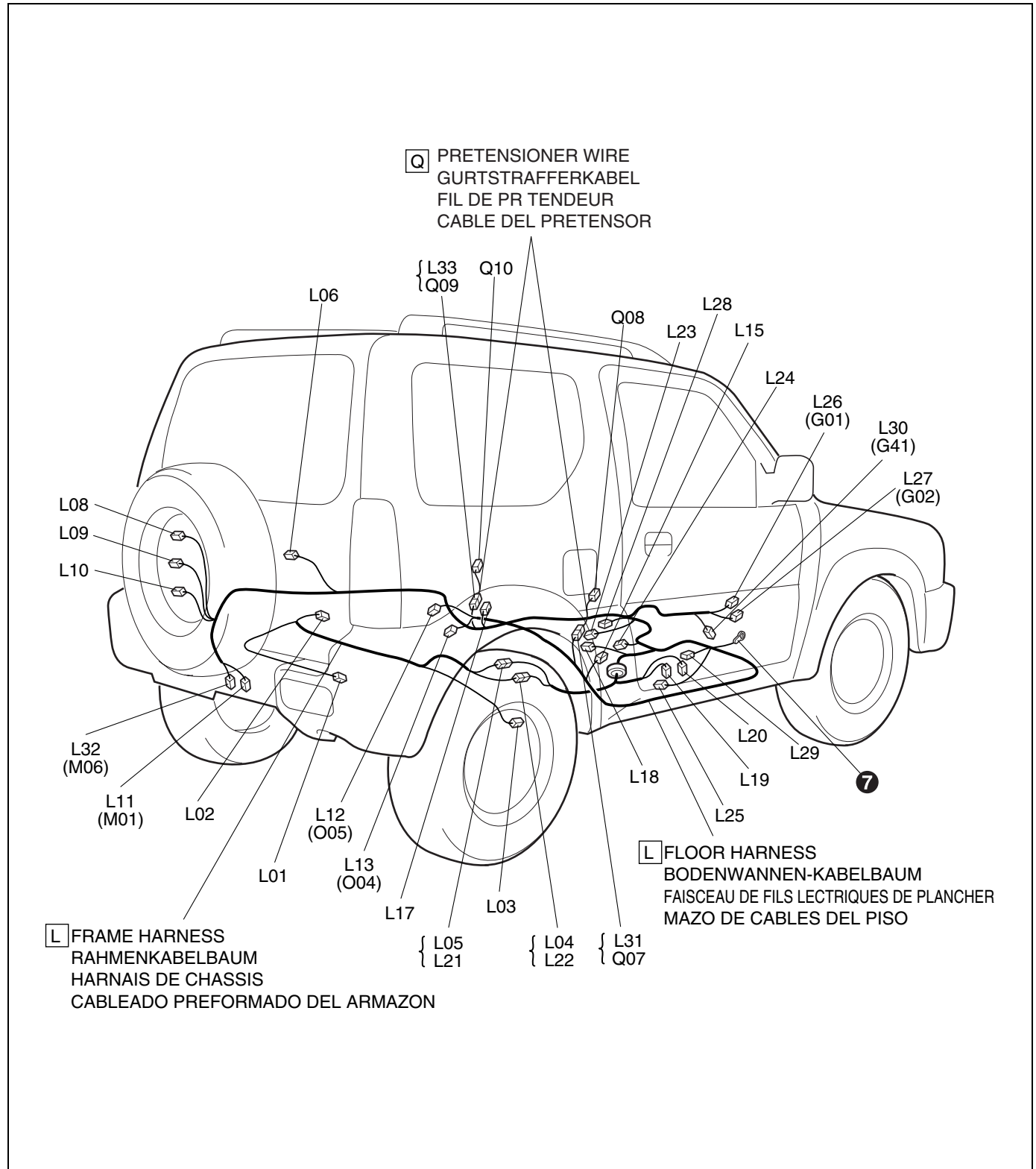
L: Cableado preformado del armazon

**Q: Pretensioner wire**

Q: Gurtstrafferkabel

Q: Fil de prétendeur

Q: Cable del pretensor



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Frame harness	Rahmenkabelbaum	Harnais de chassis	Cableado preformado del armazon
L01/GRY	Fuel pump	Kraftstoff-pumpe	Pompe à carburant	bomba de combustible
L02/BLU	Wheel speed sensor (L)	Raddrehzahlsensor (L)	Capteur de vitesse de la roue (G)	Sensor de velocidad de las ruedas (IZQ.)
L03/N	Wheel speed sensor (R)	Raddrehzahlsensor (R)	Capteur de vitesse de la roue (D)	Sensor de velocidad de las ruedas (DER.)
L04/BLK	Floor harness (To L22)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L22)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L22)	Mazo de cables del piso (AL L22)
L05/N	Floor harness (To L21)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L21)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L21)	Mazo de cables del piso (AL L21)
	Floor harness	Rahmenkabelbaum	Harnais de chassis	Cableado preformado del armazon
L06/N	Rear speaker	Hecklautsprecher	Haut-parleur arrière	Altavoz trasero
L08/N	High mounted stop light	Hochgesetzte bremsleuchte	Feu stop supérieur	Luz de parada de montura alta
L09/N	Rear combination light (L)	Heckkombinationsleuchte (L)	Feu combiné arrière (G)	Luz de combinación trasera (IZQ.)
L10/N	Back door switch	Heckklappenschalter	Interrupteur de hayon	Interruptor de la compuerta trasera
L11/N	Rear bumper harness (To M01)	Heckstossfänger-kabelbaum (ZUM M01)	Faisceau de pare-chocs arrière (AU M01)	Cableado preformado del paragolpes trasero (AL M01)
L12/N	Back door harness (To O05)	Heckklappen-kabelbaum (ZUM O05)	Faisceau de fils électriques de hayon (AU O05)	Mazo de cables de la puerta posterior (AL O05)
L13/N	Back door harness (To O04)	Heckklappen-kabelbaum (ZUM O04)	Faisceau de fils électriques de hayon (AU O04)	Mazo de cables de la puerta posterior (AL O04)
L15/N	Door switch (R)	Türschalter (R)	Interrupteur des portes (D)	Interruptor de la puerta (DER.)
L17/N	Door switch (L)	Türschalter (L)	Interrupteur des portes (G)	Interruptor de la puerta (IZQ.)
L18/BLK	G sensor	G-sensor	Detecteur G	Sensor de G
L19/GRY	Vehicle speed sensor	Fahrzeuggeschwindigkeit-sensor	Capteur de vitesse du véhicule	Sensor de velocidad del vehículo
L20/N	4WD switch	4WD-schalter	Commutateur 4x4	Interruptor de tracción en las cuatro ruedas
L21/N	Frame harness (To L05)	Rahmenkabelbaum (ZUM L05)	Faisceau de chssis (AU L05)	Cableado preformado del armazon (AL L05)
L22/BLK	Frame harness (To L04)	Rahmenkabelbaum (ZUM L04)	Faisceau de chssis (AU L04)	Cableado preformado del armazon (AL L04)
L23/N	Seat belt switch (L)	Sitzgurtschalter (L)	Interrupteur de ceinture de sécurité (G)	Interruptor del cinturón de seguridad (IZQ.)
L24/BLK	Parking brake switch	Handbremsenschalter	Interrupteur de frein de stationnement	Interruptor del freno de estacionamiento
L25/N	Seat belt switch (R)	Sitzgurtschalter (R)	Interrupteur de ceinture de sécurité (D)	Interruptor del cinturón de seguridad (DER.)
L26/N	Instrument panel harness (To G01)	Iarmaturen Brett-kabelbum (ZUM G01)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G01)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G01)
L27/BLU	Instrument panel harness (To G02)	Iarmaturen Brett-kabelbum (ZUM G02)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G02)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G02)
L28/N	Seat heater (L)	Sitzheizung (L)	Chauffe-siège (G)	Calefaccion del asiento (IZQ.)
L29/N	Seat heater (R)	Sitzheizung (R)	Chauffe-siège (D)	Calefaccion del asiento (DER.)

No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Floor harness	Rahmenkabelbaum	Harnais de chassis	Cableado preformado del armazon
L30/YEL	Instrument panel harness (To G41)	larmaturen Brett-kabelbaum (ZUM G41)	Faisceau de fils électriques de planche de bord (AU G41)	Mazo de cables del tablero de instrumentos (AL G41)
L31/YEL	Seat belt pretensioner (R) (To Q07)	Gurtstraffer (R) (ZUM Q07)	Pre-tendeur de ceinture de securite (D) (AU Q07)	Pretensor del cinturon de seguridad (DER.) (AL Q07)
L32/N	Rear bumper harness (To M06)	Heckstossfänger-kabelbaum (ZUM M06)	Faisceau de pare-chocs arrière (AU M06)	Cableado preformado del paragolpes trasero (AL M06)
L33/N	Seat belt pretensioner (L) (To Q09)	Gurtstraffer (L) (ZUM Q09)	Prétendeur de ceinture de sécurité (G) (AU Q09)	Pretensor del cinturon de seguridad (IZQ.) (AL Q09)
	Pretensioner wire	Gurtstrafferkabel	Fil de prétendeur	Cable del pretensor
Q07	Floor harness (To L31)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L31)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L31)	Mazo de cables del piso (AL L31)
Q08	Seat belt pretensioner	Gurtstraffer	Pre-tendeur de ceinture desecurite	Pretensor del cinturon de seguridad
Q09	Floor harness (To L33)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L33)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L33)	Mazo de cables del piso (AL L33)
Q10	Seat belt pretensioner	Gurtstraffer	Pre-tendeur de ceinture desecurite	Pretensor del cinturon de seguridad

**Rear  
Heck  
Arrière  
Parte trasera**

**M: Rear bumper wire**

M: Hinterer kombikabelbaum

M: Harnais combine arriere

M: Cableado preformado de combinacion

**O: Rear combination harness**

O: Hinterer kombikabelbaum

O: Harnais combine arriere

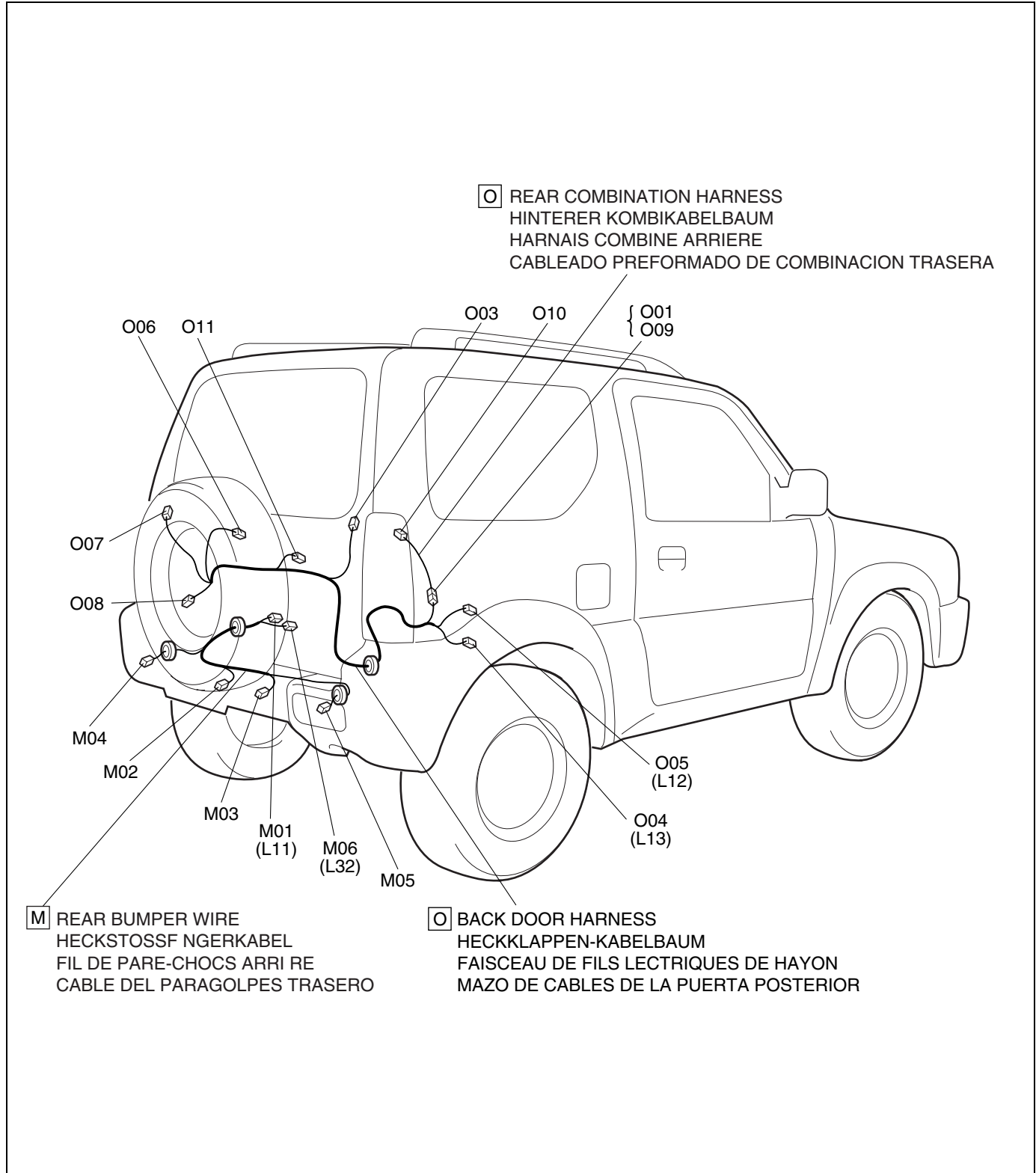
O: Cableado preformado de combinacion trasera

**O: Back door harness**

O: Heckklappen-kabelbaum

O: Faisceau de fils électriques de hayon

O: Mazo de cables de la puerta posterior



No./Color	Connective position	Anschlussposition	Position de connexion	Posición de conexión
	Rear bumper wire	Heckstossfängerkabel	Fil de pare-chocs arrière	Cable del paragolpes trasero
M01/N	Floor harness (To L11)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L11)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L11)	Mazo de cables del piso (AL L11)
M02/N	License plate light (L)	Kennzeichenleuchte (L)	Feu de plaque d'immatriculation (G)	Luz de la matrícula (IZQ.)
M03/N	License plate light (R)	Kennzeichenleuchte (R)	Feu de plaque d'immatriculation (D)	Luz de la matrícula (DER.)
M04/N	Rear combination light (L)	Heckkombinationsleuchte (L)	Feu combiné arrière (G)	Luz de combinación trasera (IZQ.)
M05/N	Rear combination light (R)	Heckkombinationsleuchte (R)	Feu combiné arrière (D)	Luz de combinación trasera (DER.)
M06/N	Floor harness (To L32)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L32)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L32)	Mazo de cables del piso (AL L32)
	Back door harness	Heckklappen-kabelbaum	Faisceau de hayon	Cableado preformado de compuerta trasera
O01/N	Rear combination harness (To O09)	Hinterer kombikabelbaum (ZUM O09)	Faisceau combine arriere (AU O09)	Cableado preformado de combinacion trasera (AL O09)
O03/BLK	Rear defogger	Heckscheibenentfeuchter	Désembueur arrière	Desempañador trasero
O04/N	Floor harness (To L13)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L13)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L13)	Mazo de cables del piso (AL L13)
O05/N	Floor harness (To L12)	Bodenwannen-kabelbaum (ZUM L12)	Faisceau de fils électriques de plancher (AU L12)	Mazo de cables del piso (AL L12)
O06/N	Rear wiper motor	Heckscheibe-nwischer motor	Moteur d'essuie-glace arrière	Motor del limpiador trasero
O07/BLK	Rear defogger	Heckscheibenentfeuchter	Désembueur arrière	Desempañador trasero
O08/GRY	Door lock motor	Türschlossmotor	Moteur de verrouillage de porte	Motor del seguro de puerta
O11/N	High-mounted stop light	Dritte bremsleuchte	Feux stop surélevés	Luz de parada de montura alta
	Rear combination harness	Hinterer Kombikabelbaum	Harnais combine arriere	Cableado preformado de combinacion trasera
O09/N	Back door harness (To O01)	Heckklappen-kabelbaum (ZUM O01)	Faisceau de fils électriques de hayon (AU O01)	Mazo de cables de la puerta posterior (AL O01)
O10/N	Back-up light	Rückfahrleuchte	Feux de marche arrière	Luz de marcha atrás

**Memo**  
Notizen  
Note  
Notas

# Main electronic control part location

## Einbaupositionen von einzelnen-einheiten-teilen

### Positions d'installation des pièces individuelles

### Posiciones de instalación de partes de unidad sencilla

#### Engine room

Motorraum

Compartment moteur

Compartimiento del motor

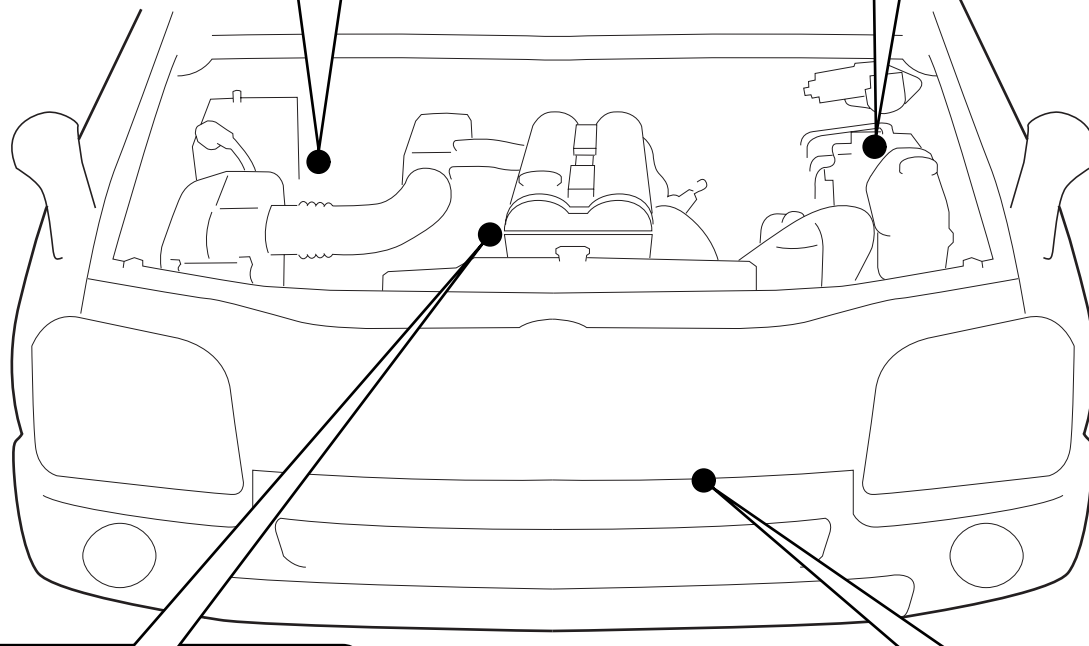
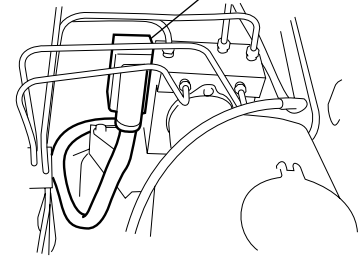
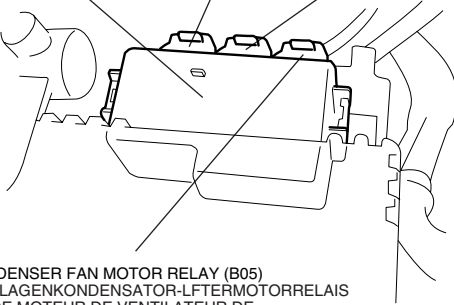
MAIN FUSE BOX (E49,E50,E51,B06)  
HAUPTSICHERUNGSKASTEN  
BOITIER A FUSIBLE PRINCIPAL  
CAJA DE FUSIBLE PRINCIPAL

MAIN RELAY (E53)  
HAUPTRELAIS  
RELAIS PRINCIPAL  
REL PRINCIPAL

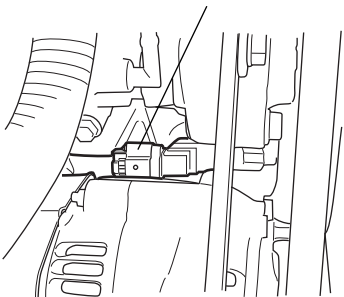
FUEL PUMP RELAY(E54)  
KRAFTSTOFFPUM-  
PENRELAIS  
RELAIS DE POMPE  
CARBURANT  
REL DE LA BOMBA DE  
COMBUSTIBLE

A/C CONDENSER FAN MOTOR RELAY (B05)  
KLIMAANLAGENKONDENSATOR-LFTE RMOTORRELAIS  
RELAIS DE MOTEUR DE VENTILATEUR DE  
CONDENSATEUR DE CLIMATISEUR  
RELE DEL MOTOR DEL VENTILADOR DEL CONDENSADOR  
DEL ACONDICIONADOR DE AIRE

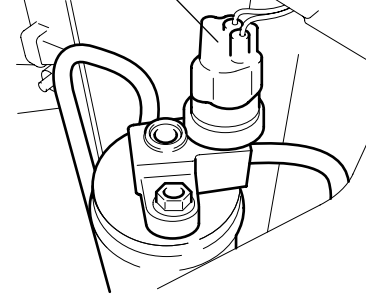
ABS ACTUATOR(E71)  
ABS-STELLGLIED  
DISPOSITIF DE COMMANDE DE  
SYSTÈME ANTI-BLOCCAGE DES FREINS  
ACTUADOR DEL SISTEMA DE  
FRENOS ANTIENCLAVAMIENTO



CRANK SHAFT POSITION SENSOR (C30)  
KURBELWELLEN-POSITIONSGEBER  
CAPTEUR DE POSITION DE VILEBREQUIN  
SENSOR DE POSICION DEL EJE DEL CIGEAJ

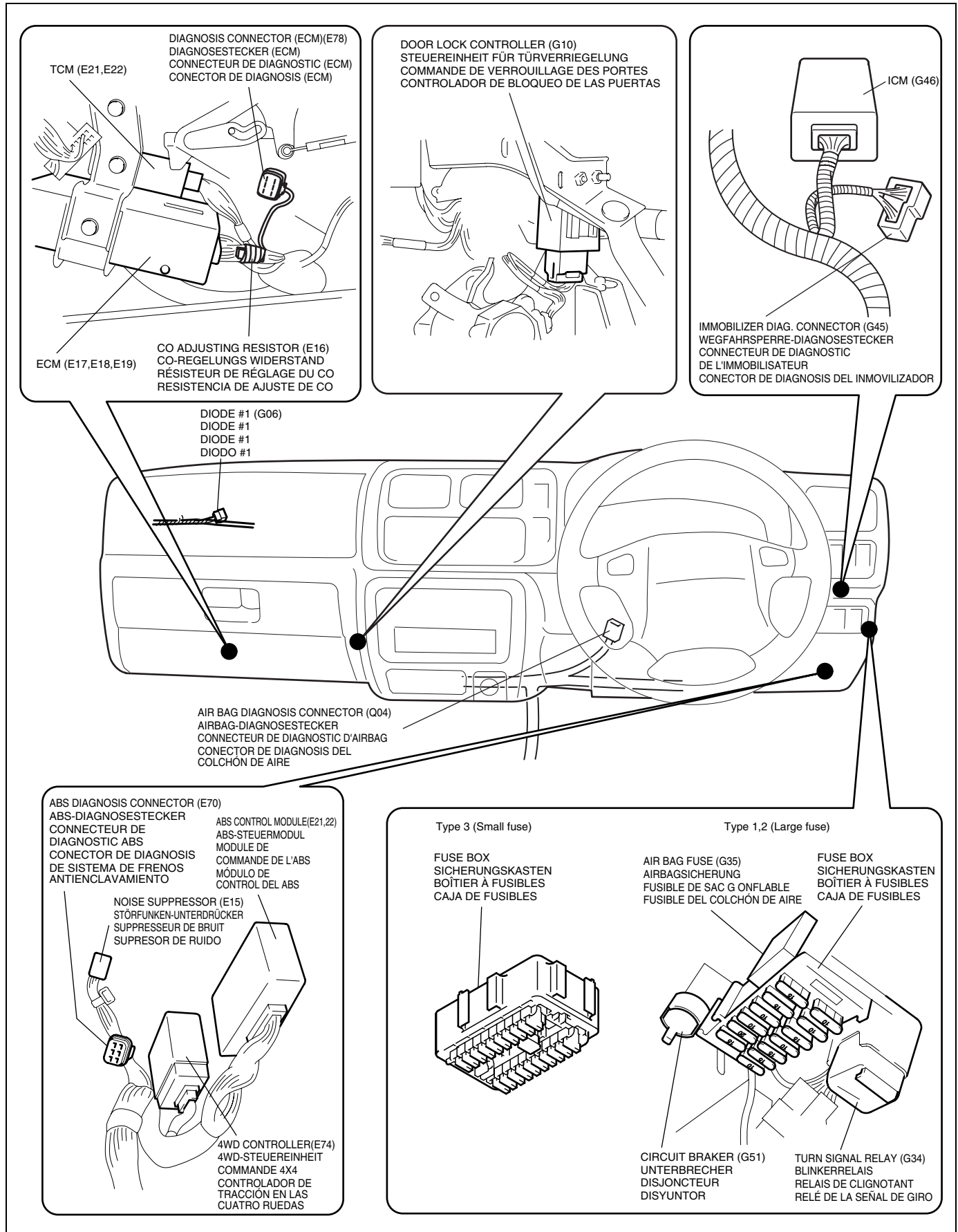


DUAL PRESSURE SWITCH (B03)  
DOPPELDRUCKSCHALTER  
COMMUTATEUR DE MANOMETRE DOUBLE  
INTERRUPTOR DE PRESIN DOBLE



**Instrument panel**  
**Armaturenbrett**  
**Panneau d'instruments**  
**Tablero de instrumentos**

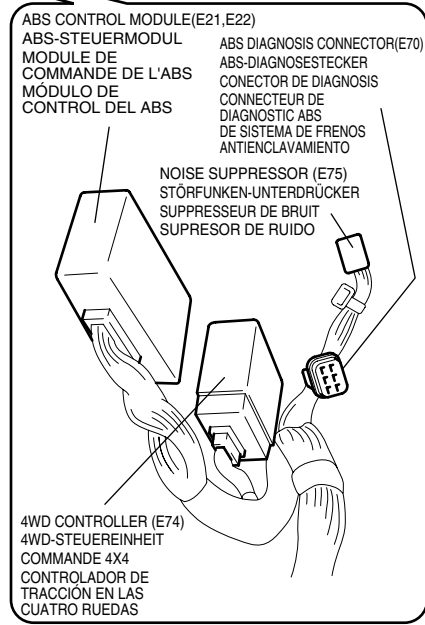
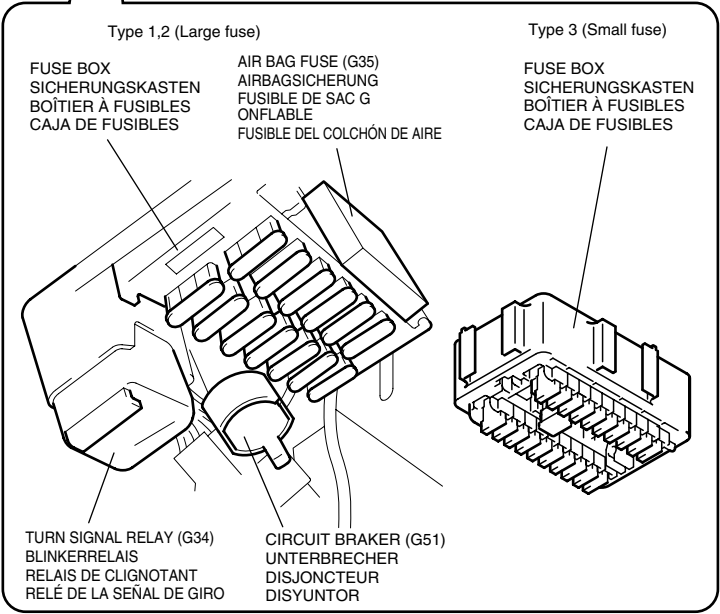
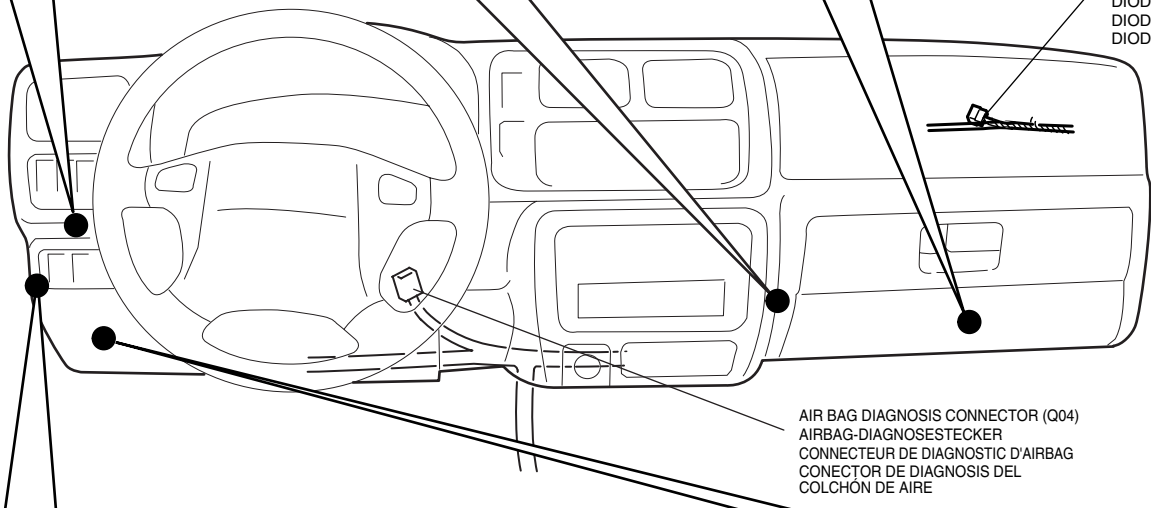
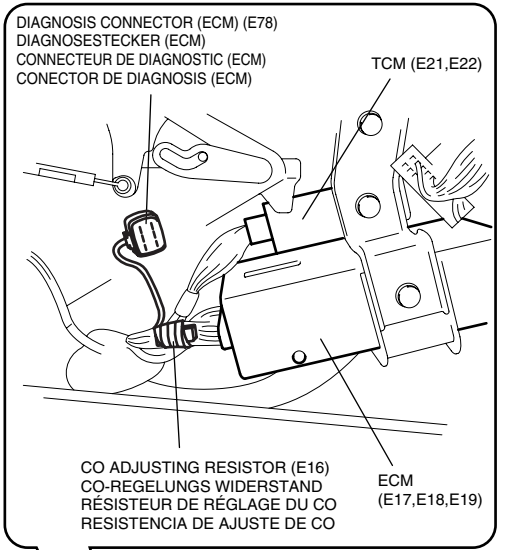
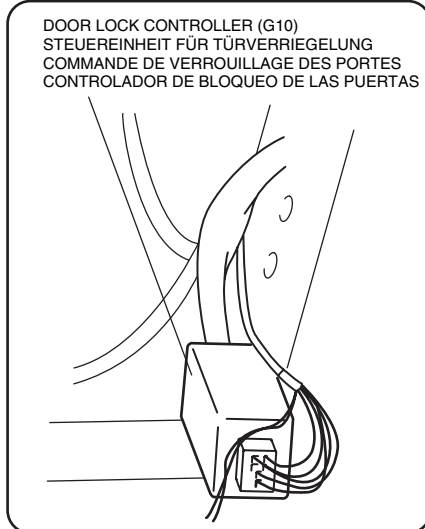
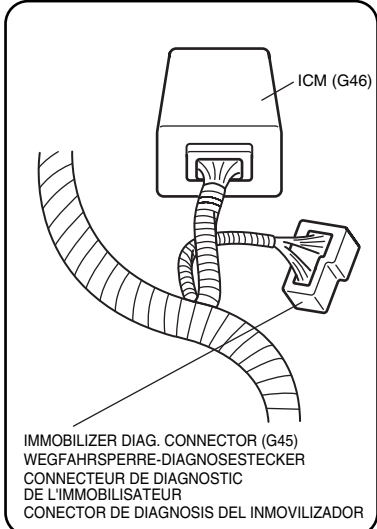
**RHD**



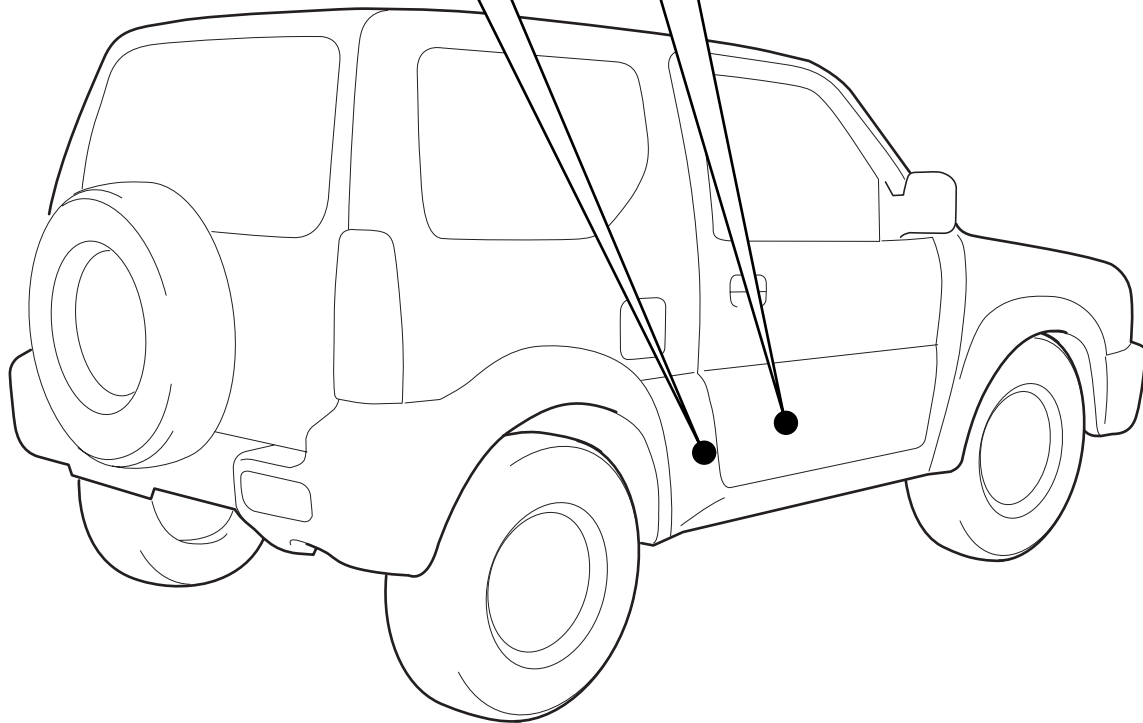
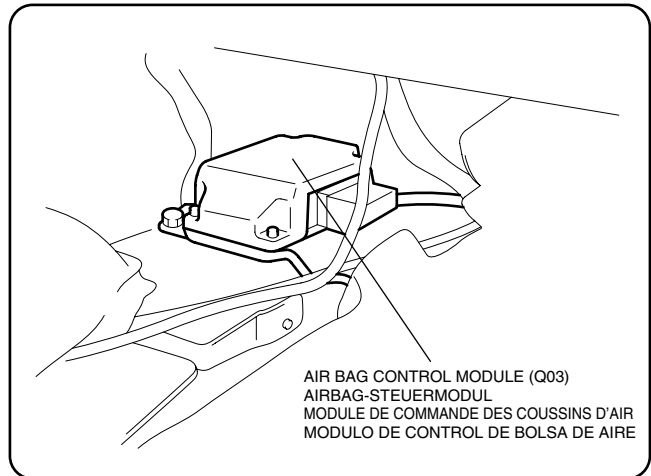
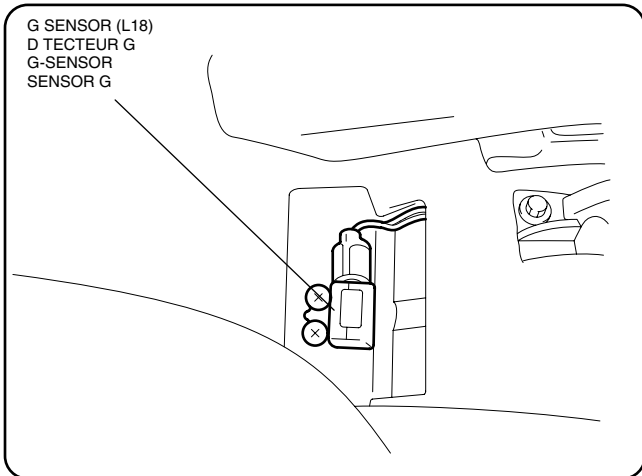


**Instrument panel**  
**Armaturenbrett**  
**Panneau d'instruments**  
**Tablero de instrumentos**

LHD

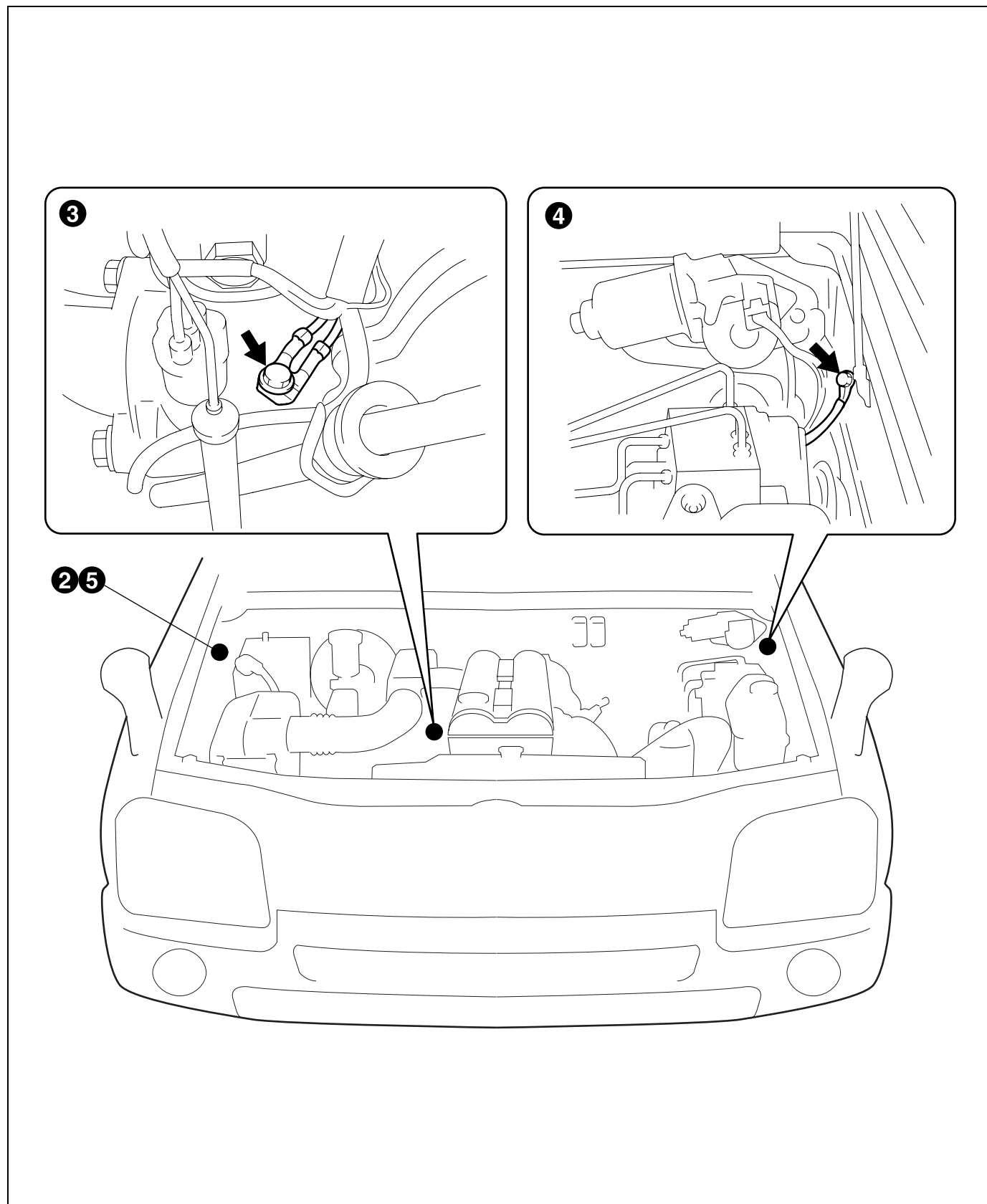


Floor  
Boden  
Plancher  
Piso

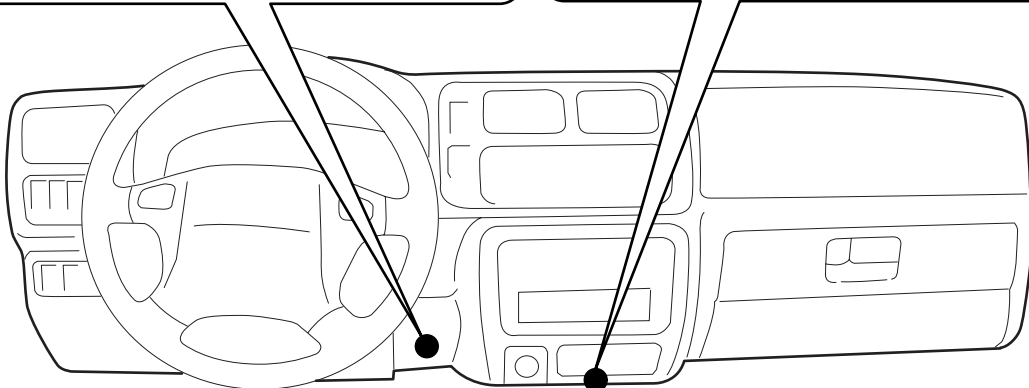
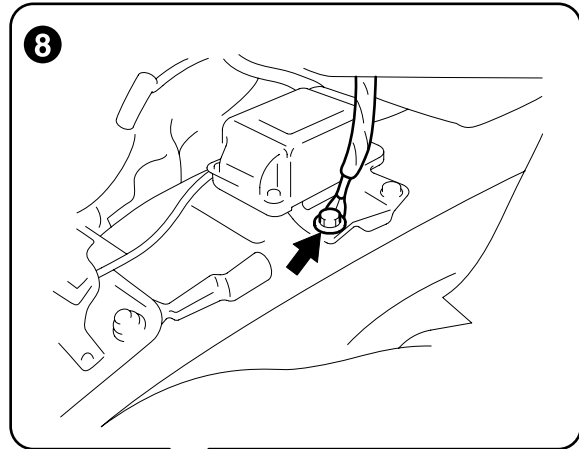
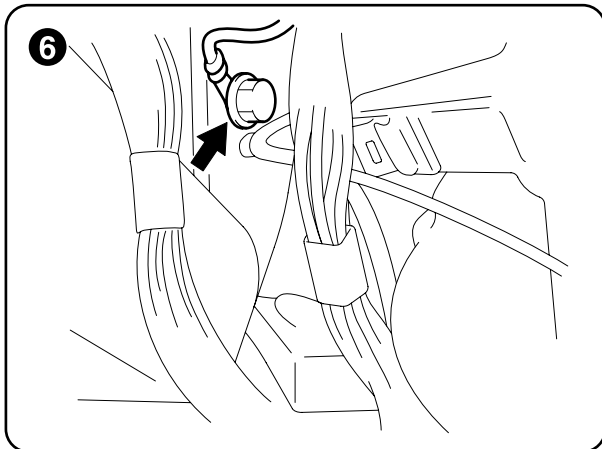
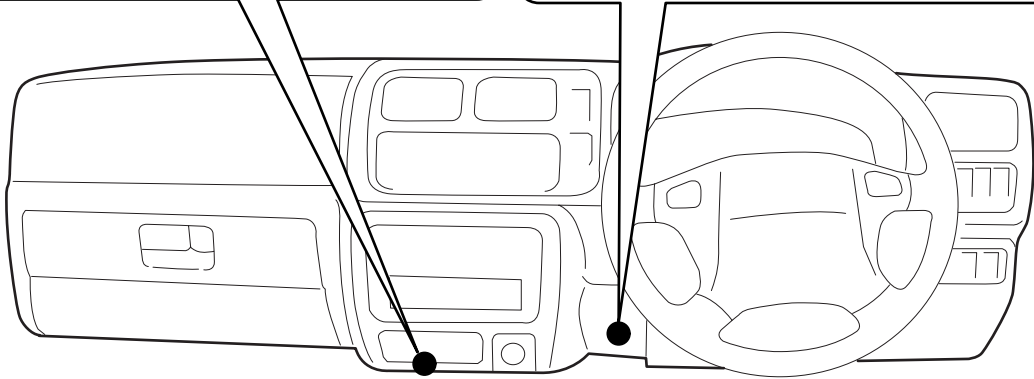
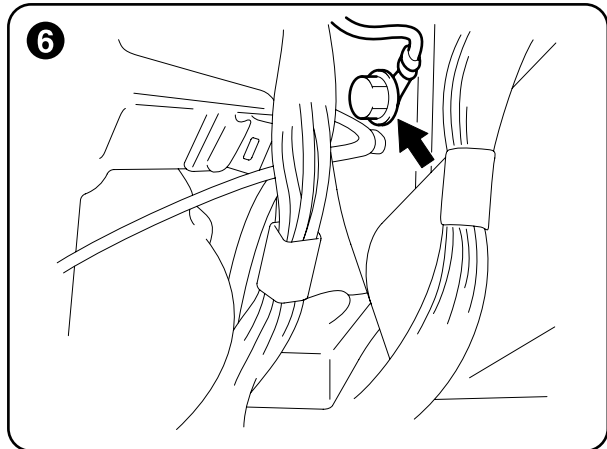
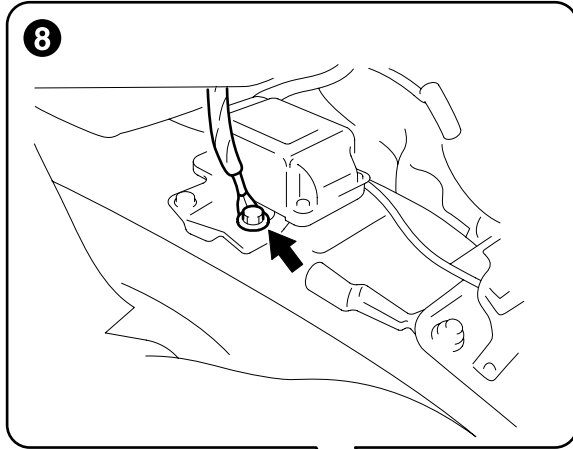


**Ground (earth) point**  
**Massepunkt**  
**Points de masse**  
**Points de masa**

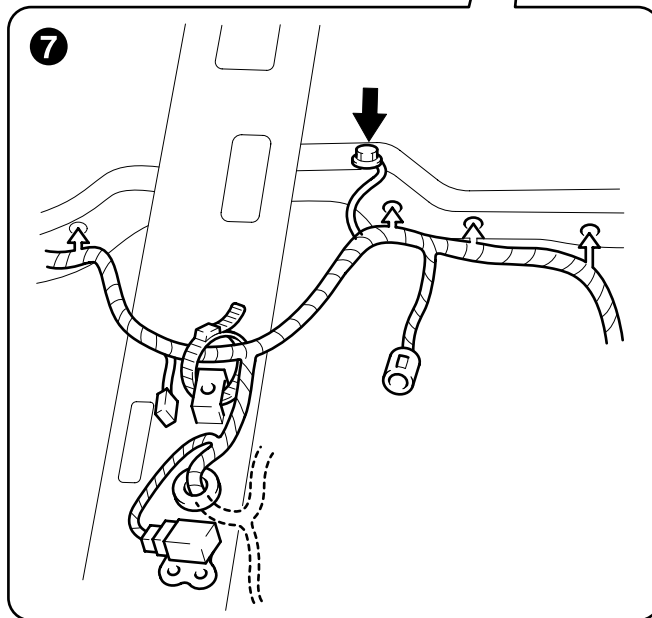
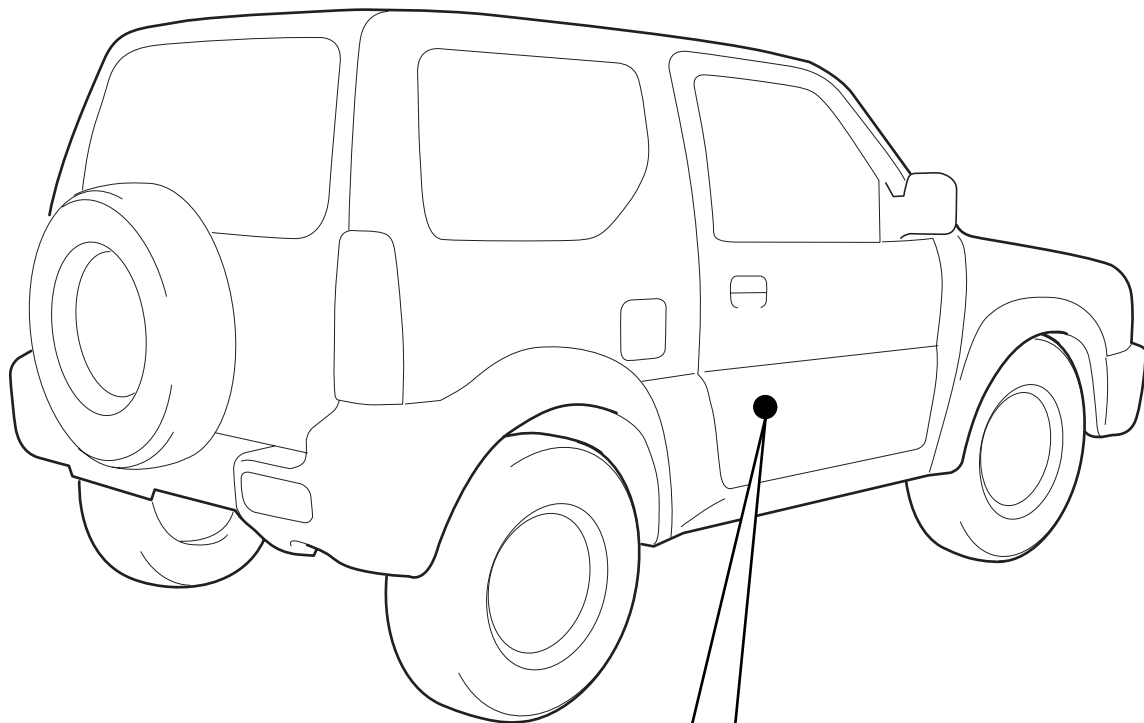
**Engine room**  
Motorraum  
Compartment moteur  
Compartimento del motor



**Instrument panel**  
Armaturenbrett  
Panneau d'instruments  
Tablero de instrumentos



Floor  
Boden  
Plancher  
Piso



**Memo**  
Notizen  
Note  
Notas

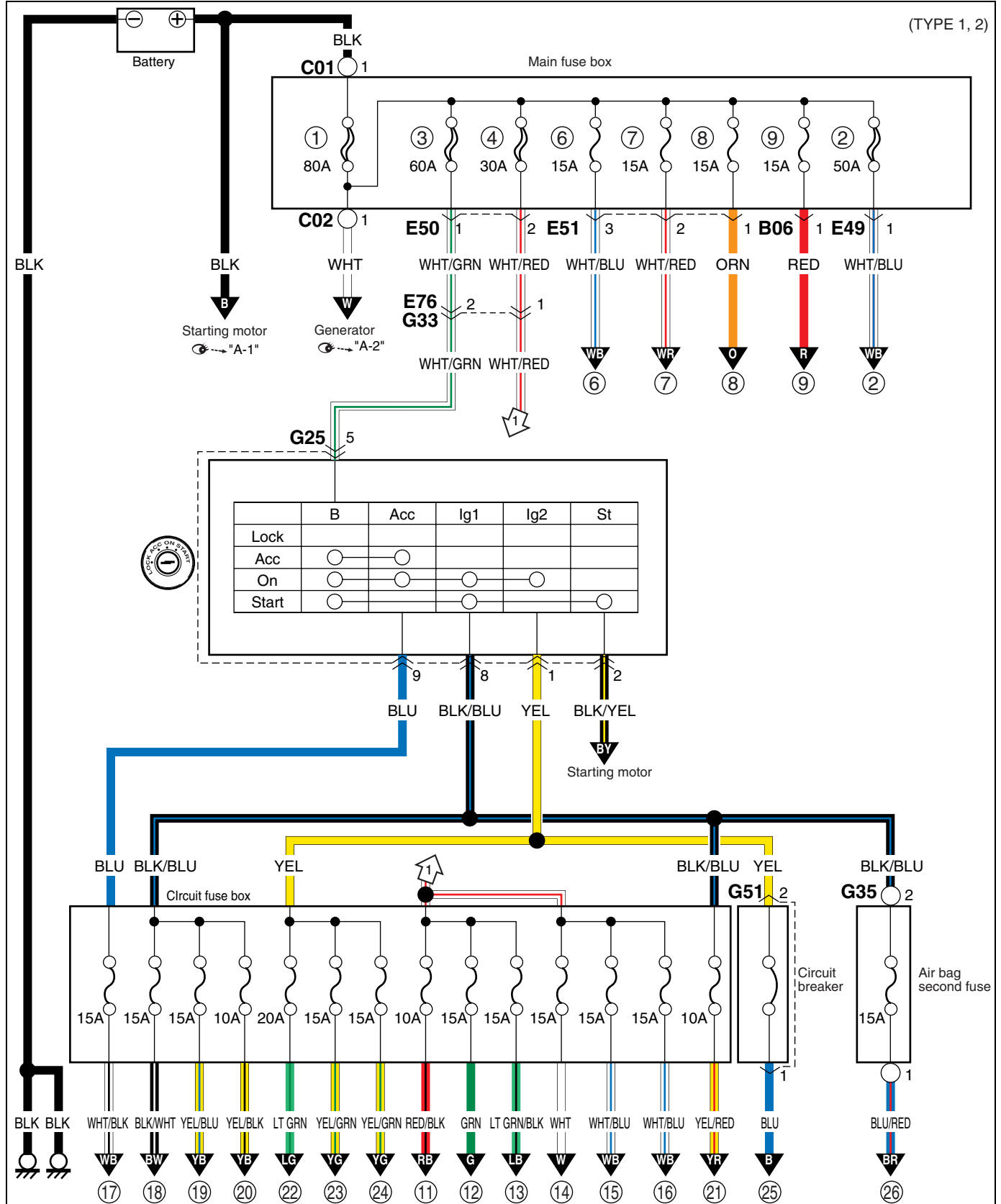
# Power supply diagram

## Stromversorgungsdiagramm

### Schéma du circuit d'alimentation

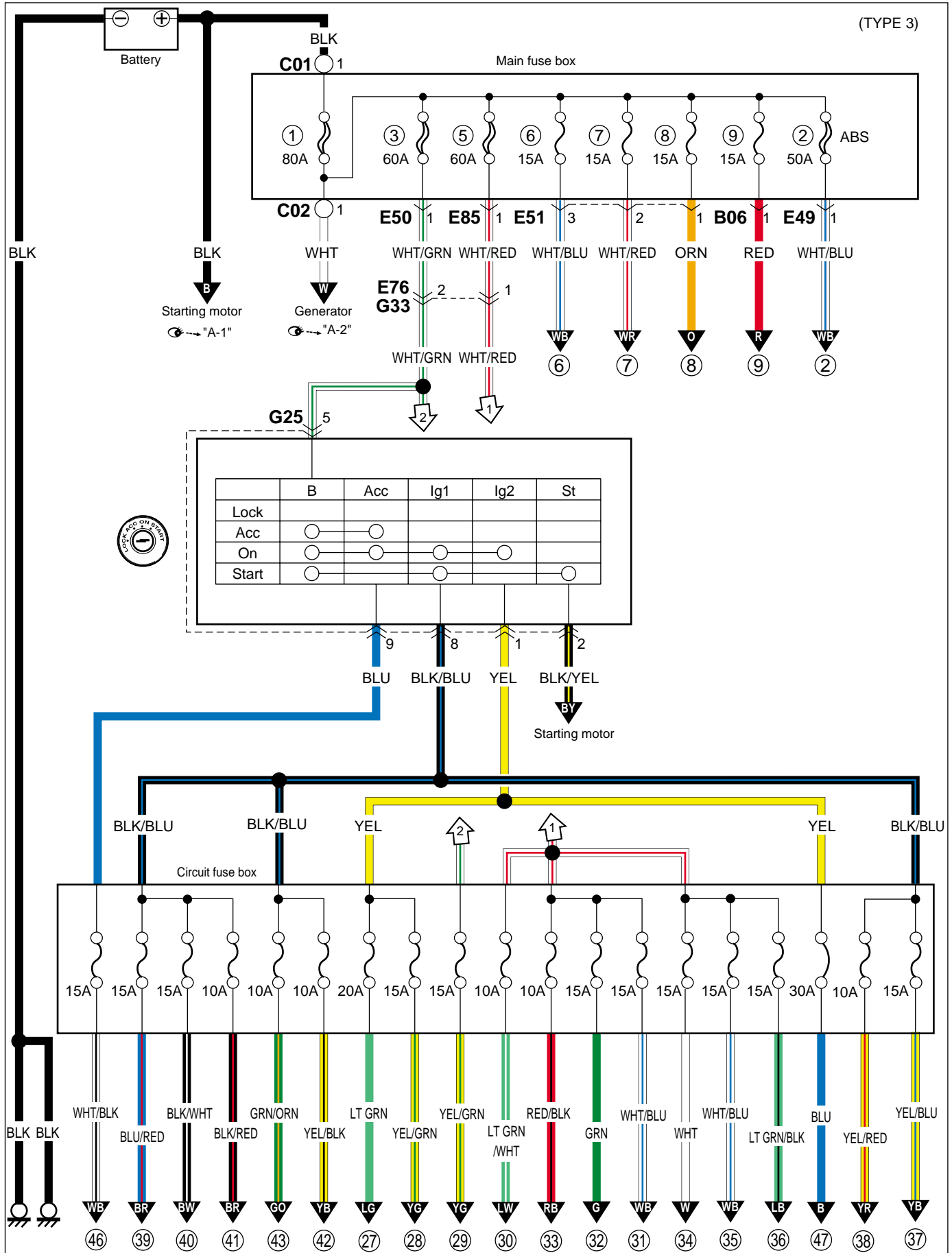
#### Diagrama de alimentación eléctrica

Power supply diagram  
 Stromversorgungsdiagramm  
 Schéma du circuit d'alimentation  
 Diagrama de alimentación eléctrica



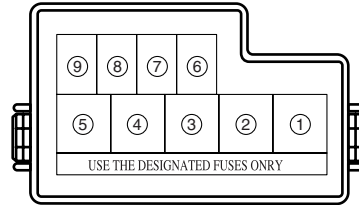
8A-6

**Power supply diagram**  
**Stromversorgungsdiagramm**  
**Schéma du circuit d'alimentation**  
**Diagrama de alimentación eléctrica**





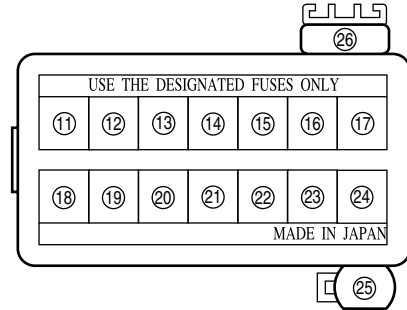
**Main fuse**  
**Hauptsicherung**  
**Fusible principale**  
**Fusible principal**



No. Nr. No. N.°	Amperage Amperezahl Ampérage Amperaje	Protected circuit	Schutzschaltung	Circuit protege	Circuito protegido
1	80A	Battery	Batterie	Batterie	Batería
		Generator	Lichtmaschine	Generateur	Generador
		All the electric circuits	Alle elektrischen schaltungen	Tous les circuits élec-triques	Todos los circuitos
2	50A	ABS controller	ABS-steuergerät	Contr'leur d'ABS	Controlador de ABS
3	60A	Ignition switch	Zündschalter	Contacteur d'allu-mage	Interruptor de encen-dido
4 (TYPE 1, 2)	30A	Circuit fuse box	Schaltkreis-siche-rungskasten	Boîte à fusibles de cir-cuit	Caja de fusibles del circuito
4 (TYPE 3)	Blank Leer Vierge Vacio				
5 (TYPE 1, 2)	Blank Leer Vierge Vacio				
5 (TYPE 3)	60A	Circuit fuse box	Schaltkreis-siche-rungskasten	Boîte à fusibles de cir-cuit	Caja de fusibles del circuito
6	15A	Combination meter	Kombinationsinstru-ment	Compteur mixte	Medidor de combina-ción
		Head light (L)	Scheinwerf-erlicht (L)	Phare (G)	Faro (IZQ.)
7	15A	Head light (R)	Scheinwerf-erlicht (R)	Phare (D)	Faro (DER.)
8	15A	Main relay	Hauptrelais	Relais principal	Relé principal
9	15A	A/C condensor fan relay	Klimaanlagenkonden-satorgebläserrelais	Relais de ventilateur de condenseur A/C	Relé del ventilador del condensador del acondicionador de aire

**Fuse**  
**Sicherung**  
**Fusible**  
**Fusible**

TYPE 1, 2 (Large fuse)

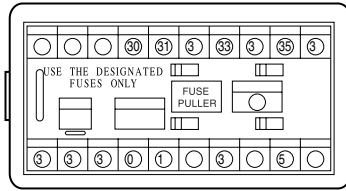


No. Nr. No. N.º	Amperage Amperezahl Ampérage Amperaje	Name Name Nom Nombre	Protected circuit	Schutzschaltung	Circuit protege	Circuito protegido
11	10A	TAIL	Combination switch	Kombinations-schalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
12	15A	STOP	Brake light switch	Bremslicht-schalter	Interrupteur de feux stop	Interruptor de la luz del freno
13	15A	FOG	Fog light switch	Nebelscheinwerferschalter	Interrupteur d'anti-brouillard	Interruptor de luz de neblina
14	15A	DOME	Data link connector	Datenverbindungsstecker	Connecteur de transmission de données	Conector de enlace de datos
			Clock	Uhr	Horloge	Reloj
			Speedo Meter	Tachometer	Compte-tours	Velocimetro
			Radio			
			Ignition switch	Zündschalter	Contacteur d'allumage	Interruptor de encendido
			Dome light	Innenraumleuchte	Plafonnier	Luz de domo
15	15A	HAZARD-HORN	Combination switch	Kombinations-schalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
			Horn relay	Hupenrelais	Relais d'avertisseur sonore	Relé de la bocina
			Hazard switch	Warnblinker-schalter	Commutateur de feu de detresse	Interruptor de peligro
16	15A	DOOR LOCK	Door lock controller	Türschlossregler	Contrôleur de verrou de porte	Control de cerradura de puerta
17	15A	CIGAR-RADIO	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
			Radio			
			Remote control mirror	Ferngesteuerter Spiegel	Miroir commande a distance	Espejo con control remoto
18	15A	IG-COIL METER	Speedo meter	Tachometer	Compte-tours	Velocimetro
			G sensor	Dé tecteur G	G-sensor	Sensor G
			Immobilizer control module	Wegfahrsperrsteuermodul	Module de commande d'immobilisateur	Modulo de control del inmovilizador

No. Nr. No. N.°	Amperage Amperezahl Ampérage Amperaje	Name Name Nom Nombre	Protected circuit	Schutzschaltung	Circuit protege	Circuito protegido
19	15A	WIPER-WASHER	Combination switch	Kombinations-schalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
			Head light level control	Euchtweitenregler	Commande de réglage de niveau des projecteurs	Control de nivel de faros
			A/C switch	Klimaanlagen-schalter	Commutateur A/C	Interruptor del acondicionador de aire
			Rear wiper motor	Heckscheiben-wischermotor	Moteur d'essuie-glace arrière	Motor del limpiador trasero
20	10A	TURN BACK	Hazard switch	Warnblinker-schalter	Commutateur de feu de detresse	Interruptor de peligro
21	10A	4WD	4WD controller	4WD-steuereinheit	Commande 4x4	Controlador de tracción en las cuatro ruedas
			4WD VSV	4WD VSV	VSV 4 roues motrices	VSV de 4WD
			2WD VSV	2WD VSV	VSV 2 roues motrices	VSV de 2WD
22	20A	HEATER	Heater	Heizung	Chauffage	Calefaccion
23	15A	REAR DEFG	Rear defogger switch	Schalter für heckscheiben-entfeuchter	Interrupteur de désembueur arrière	Interruptor del desempañador trasero
24	15A	SEAT HEATER	Seat heater switch	Sitzheizungs-schalter	Enterrupteurde-chauffe-sieges	Interruptor dela calefaccion del asiento
25	Circuit breaker	POWER WINDOW	Power window switch	Servo-fensterheber-schalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática
26	15A	AIRBAG	Airbag control module	Module de commande des coussins d air	Airbag-steuermodule	Modulo de control de bolsa de aire

**Fuse**  
Sicherung  
Fusible  
Fusible

TYPE 3 (Small fuse)



No. Nr. No. N.°	Amperage Amperezahl Ampérage Amperaje	Name Name Nom Nombre	Protected circuit	Schutzschaltung	Circuit protege	Circuito protegido
27	20A	HEATER	Heater	Heizung	Chauffage	Calefaccion
28	15A	REAR DEFG	Rear defogger switch	Schalter für heckscheibenentfeuchter	Interrupteur de désembueur arrière	Interruptor del desempañador trasero
29	15A	SEAT HEATER	Seat heater switch	Sitzheizungsschalter	Enterrupteur de chauffe-sièges	Interruptor de la calefacción del asiento
30	10A	REAR FOG	Rear fog light (*1. See below)	Hecknebelleuchte (*1. Siehe unten)	Antibrouillard arrière (*1. Voir ci-dessous)	Luz antiniebla trasera (*1. Véase abajo)
31	15A	DOOR LOCK	Door lock controller	Türschlossregler	Contrôleur de verrou de porte	Control de cerradura de puerta
32	15A	STOP	Brake light switch	Bremslichtschalter	Interrupteur de feux stop	Interruptor de la luz del freno
33	10A	TAIL	Combination switch	Kombinationsschalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
34	15A	RADIO DOME	Data link connector	Datenverbindungsstecker	Connecteur de transmission de données	Conector de enlace de datos
			Clock	Uhr	Horloge	Reloj
			Speedo Meter	Tachometer	Compte-tours	Velocímetro
			Radio			
			Ignition switch	Zündschalter	Contacteur d'allumage	Interruptor de encendido
			Dome light	Innenraumleuchte	Plafonnier	Luz de domo
35	15A	HORN HAZARD	ECM			
			Combination switch	Kombinationsschalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
			Horn relay	Hupenrelais	Relais d'avertisseur sonore	Relé de la bocina
36	15A	FOG	Hazard switch	Warnblinkerschalter	Commutateur de feu de détresse	Interruptor de peligro
			Fog light switch (*1. See below)	Nebelscheinwerferschalter (*1. Siehe unten)	Interrupteur d'anti-brouillard (*1. Voir ci-dessous)	Interruptor de luz de neblina (*1. Véase abajo)

\*1. For some of Type 3 vehicles, the rear fog light circuit is protected by the FOG (15A) fuse instead of the REAR FOG (10A). To identify the vehicle, see the wire color.

\*1. Bei manchen Fahrzeugen des Typs 3 ist der Nebelschlussleuchten-Schaltkreis durch eine FOG (15A) Sicherung anstatt einer REAR FOG (10 A) Sicherung geschützt. Nehmen Sie zur Identifizierung des Fahrzeugs auf die Kabelfarbe Bezug.

\*1. Sur certains véhicules du Type 3, le circuit du feu anti-brouillard arrière est protégé par un fusible FOG (15A) et non REAR FOR (10A). Pour identifier le véhicule, voir le code couleur des câbles.

\*1. En algunos vehículos tipo 3, el circuito de la luz antiniebla trasera está protegido por el fusible FOG (15A), en lugar de REAR FOG (10A). Para identificar el vehículo, compruebe el color del cable.

No. Nr. No. N.°	Amperage Amperezahl Ampérage Amperaje	Name Name Nom Nombre	Protected circuit	Schutzschaltung	Circuit protege	Circuito protegido
37	15A	WIPER-WASHER	Combination switch	Kombinations-schalter	Commutateur combine	Interruptor de combinación
			Head light level control	Euchtweitenregler	Commande de réglage de niveau des projecteurs	Control de nivel de faros
			A/C switch	Klimaanlagenschalter	Commutateur A/C	Interruptor del acondicionador de aire
			Rear wiper motor	Heckscheibenwischermotor	Moteur d'essuie-glace arrière	Motor del limpiador trasero
38	10A	4WD	4WD controller	4WD-steuereinheit	Commande 4x4	Controlador de tracción en las cuatro ruedas
			4WD VSV	4WD VSV	VSV 4 roues motrices	VSV de 4WD
			2WD VSV	2WD VSV	VSV 2 roues motrices	VSV de 2WD
39	15A	AIRBAG	Airbag control module	Module de commande des coussins d'air	Airbag-steuermodule	Modulo de control de bolsa de aire
40	15A	IG	Speedo meter	Tachometer	Compte-tours	Velocimetro
			G sensor	Dé tecteur G	G-sensor	Sensor G
			Immobilizer control module	Wegfahrsperrsteuermodul	Module de commande d'immobilisateur	Modulo de control del inmovilizador
41	10A	METER	Combination meter	Kombinationsinstrument	Compteur mixte	Medidor de combinación
42	10A	BACK	Hazard switch	Warnblinker-schalter	Commutateur de feu de détresse	Interruptor de peligro
43	10A	ABS				
44	Blank Leer Vierge Vacio					
45	Blank Leer Vierge Vacio					
46	15A	CIGAR	Cigar lighter	Zigarette-nanzünder	Allume-cigares	Encendedor de cigarrillos
			Radio			
			Remote control mirror	Ferngesteuerter Spiegel	Miroir commande à distance	Espejo con control remoto
			Clock	Uhr	Horloge	Reloj
47	30A	POWER WINDOW	Power window switch	Servo-fensterheber-schalter	Commutateur de leve-glace	Interruptor de la ventanilla automática

**Memo**  
Notizen  
Note  
Notas

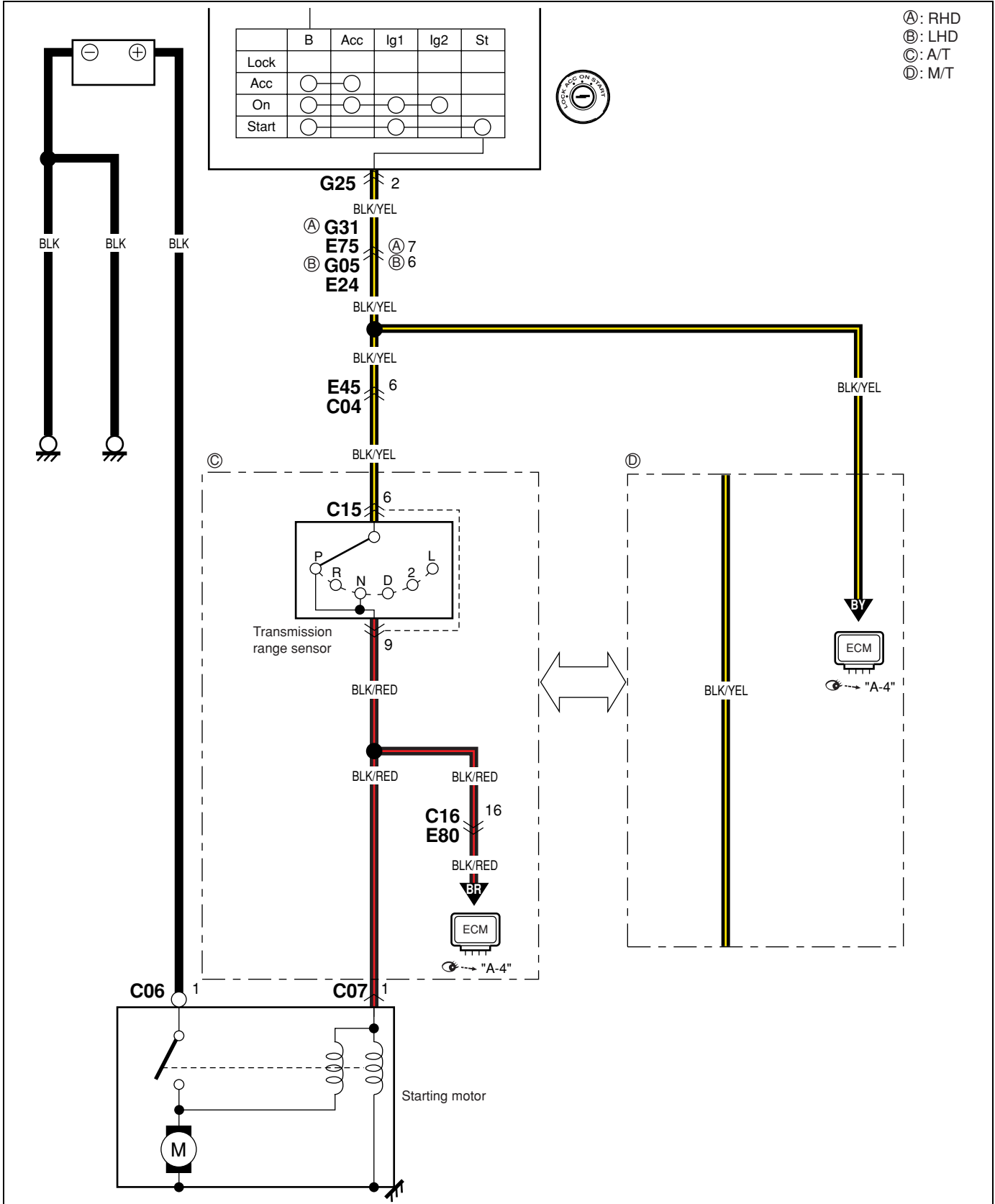
# System circuit diagram

## Systemschaltprogramm

### Schéma des circuits électriques

### Diagrama del circuito eléctrico

**A-1: Cranking system**  
 A-1: Kurbelsystem  
 A-1: Système de démarrage  
 A-1: Sistema de arranque



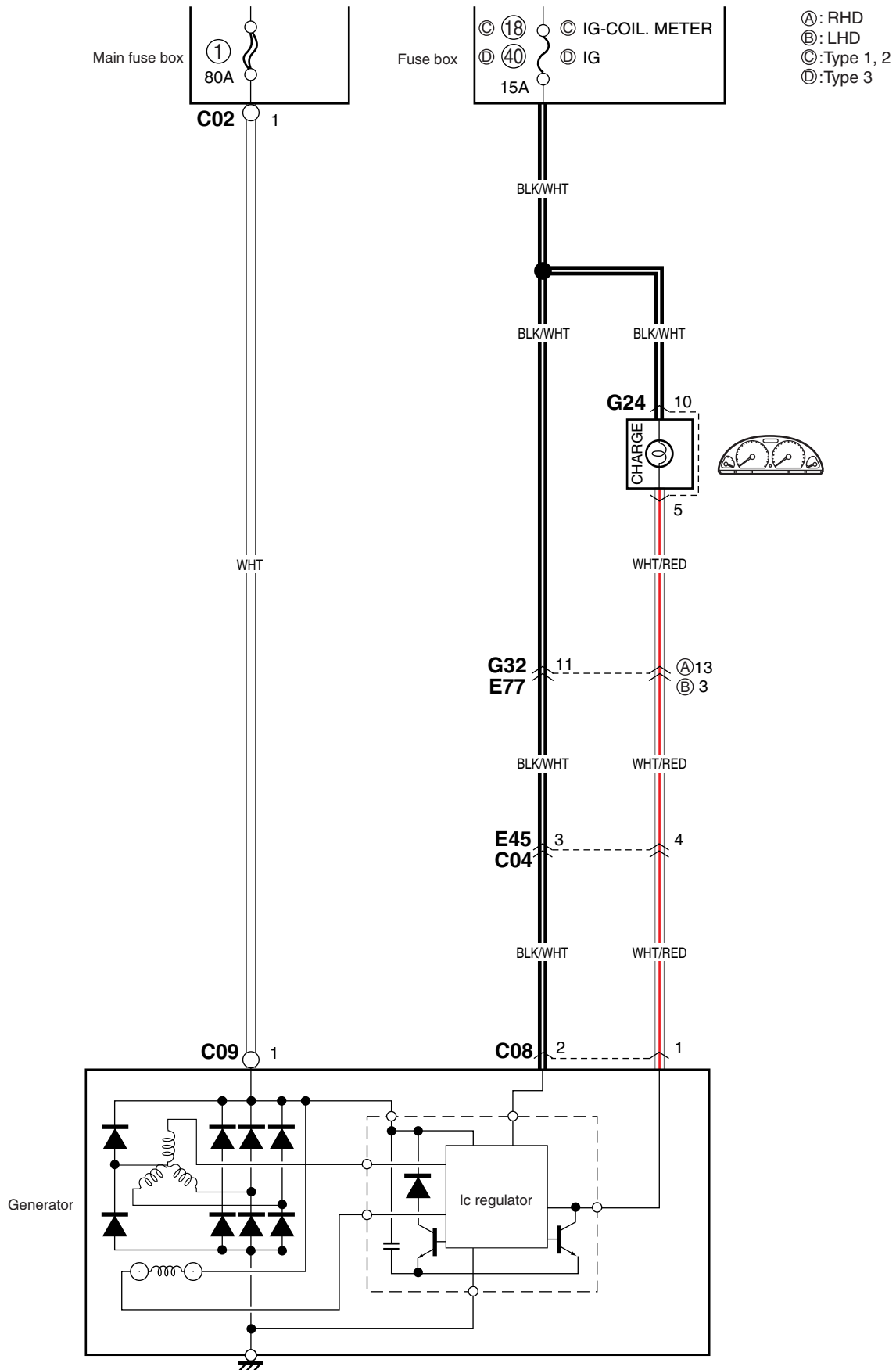
8A-7

**A-2: Charging system**

A-2: Ladesystem

A-2: Système de charge

A-2: Sistema de carga



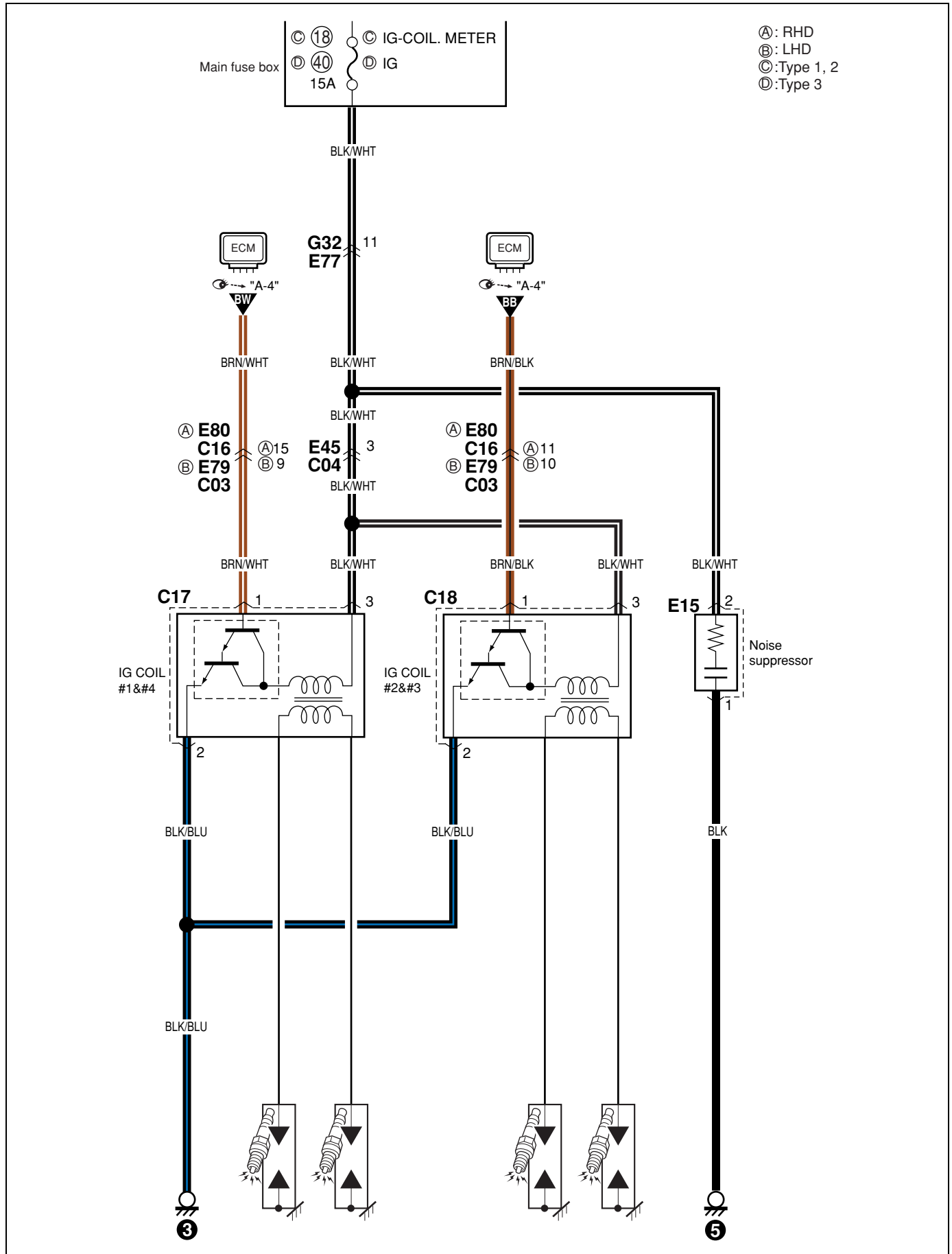


**A-3: Ignition system**

A-3: Zündsystem

A-3: Système d'allumage

A-3: Ontstekingsysteem



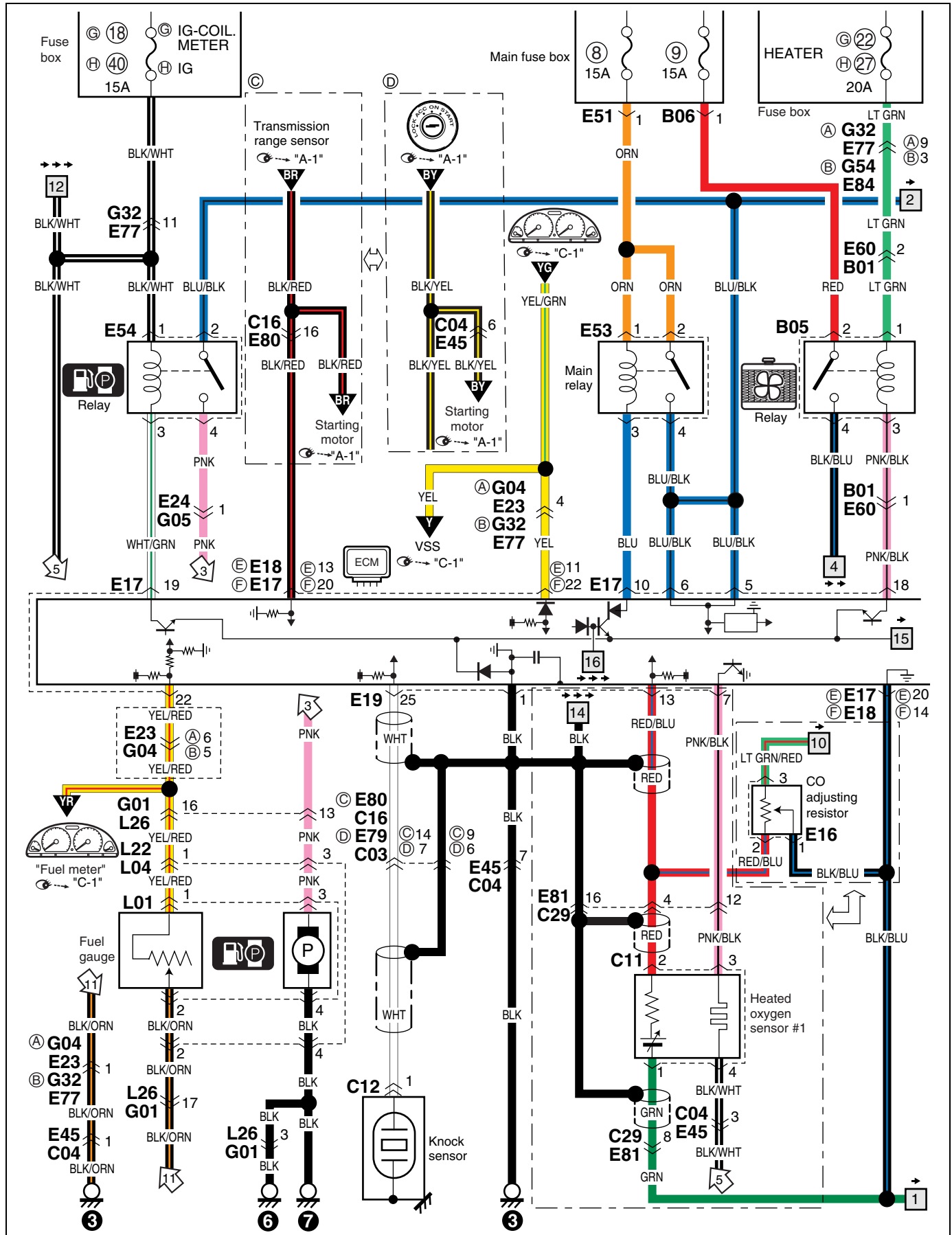
**A-4: Engine control system**

A-4: Motorsteuersystem

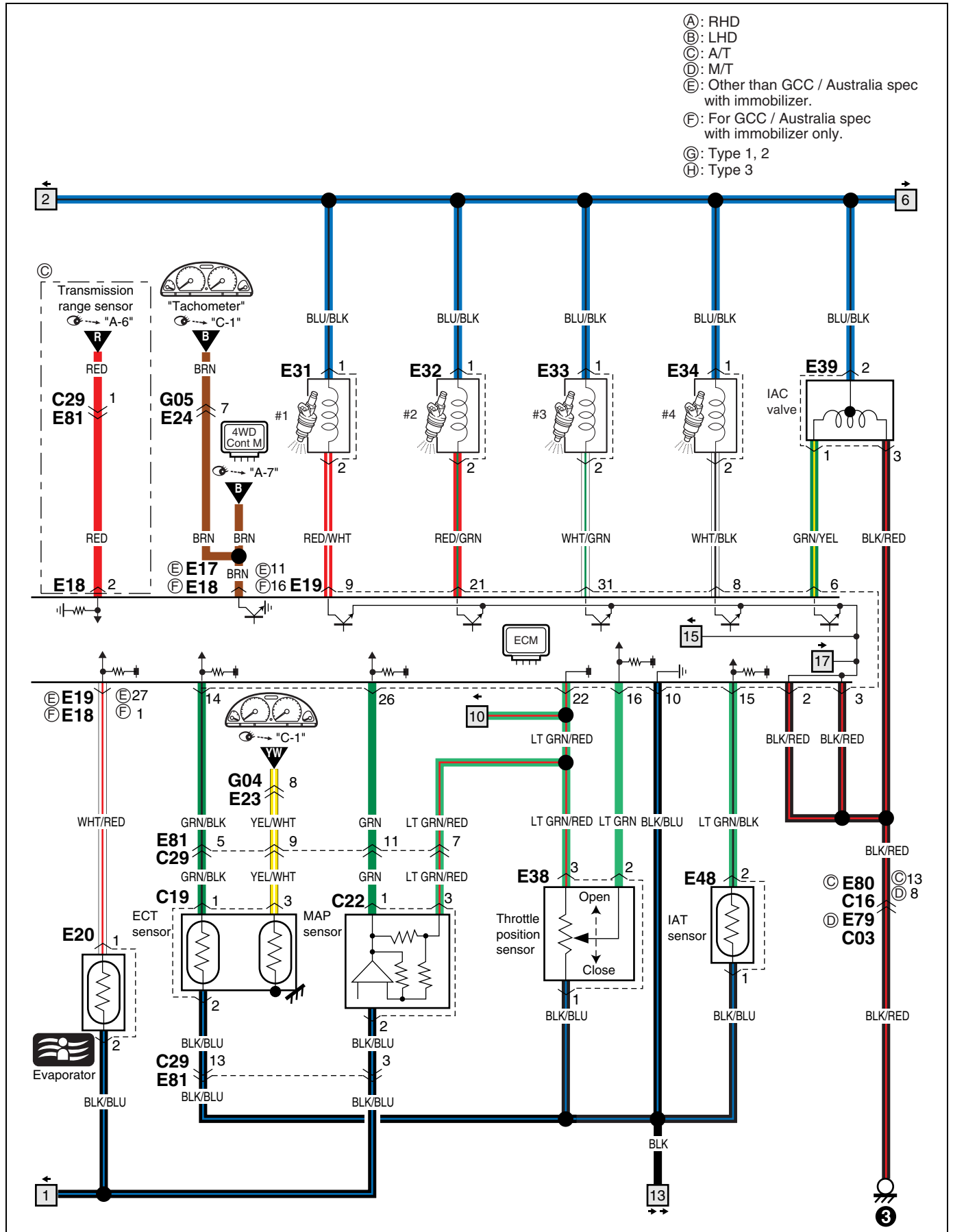
A-4: Système de commande du motor

A-4: Motorregelsystem

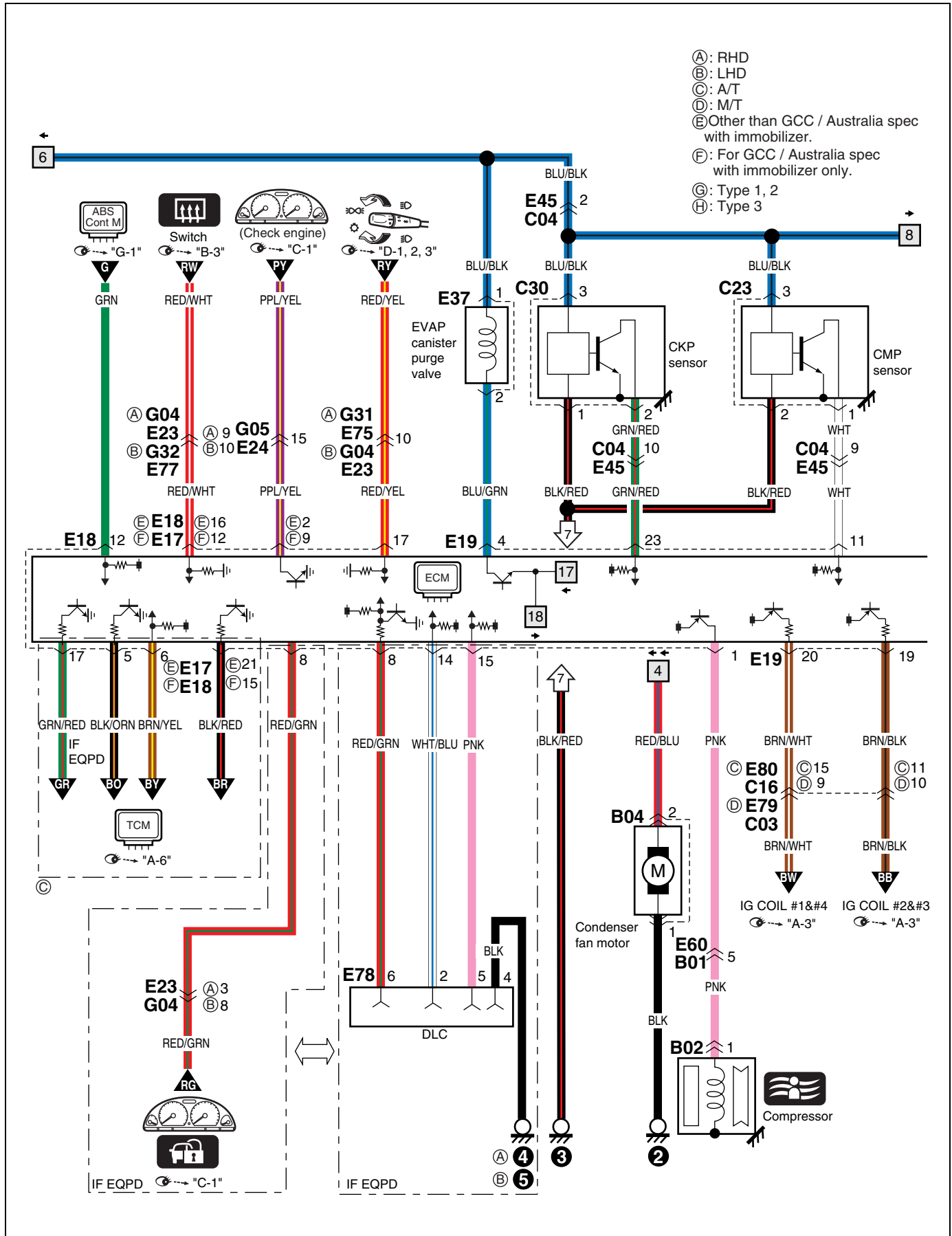
(1/4)



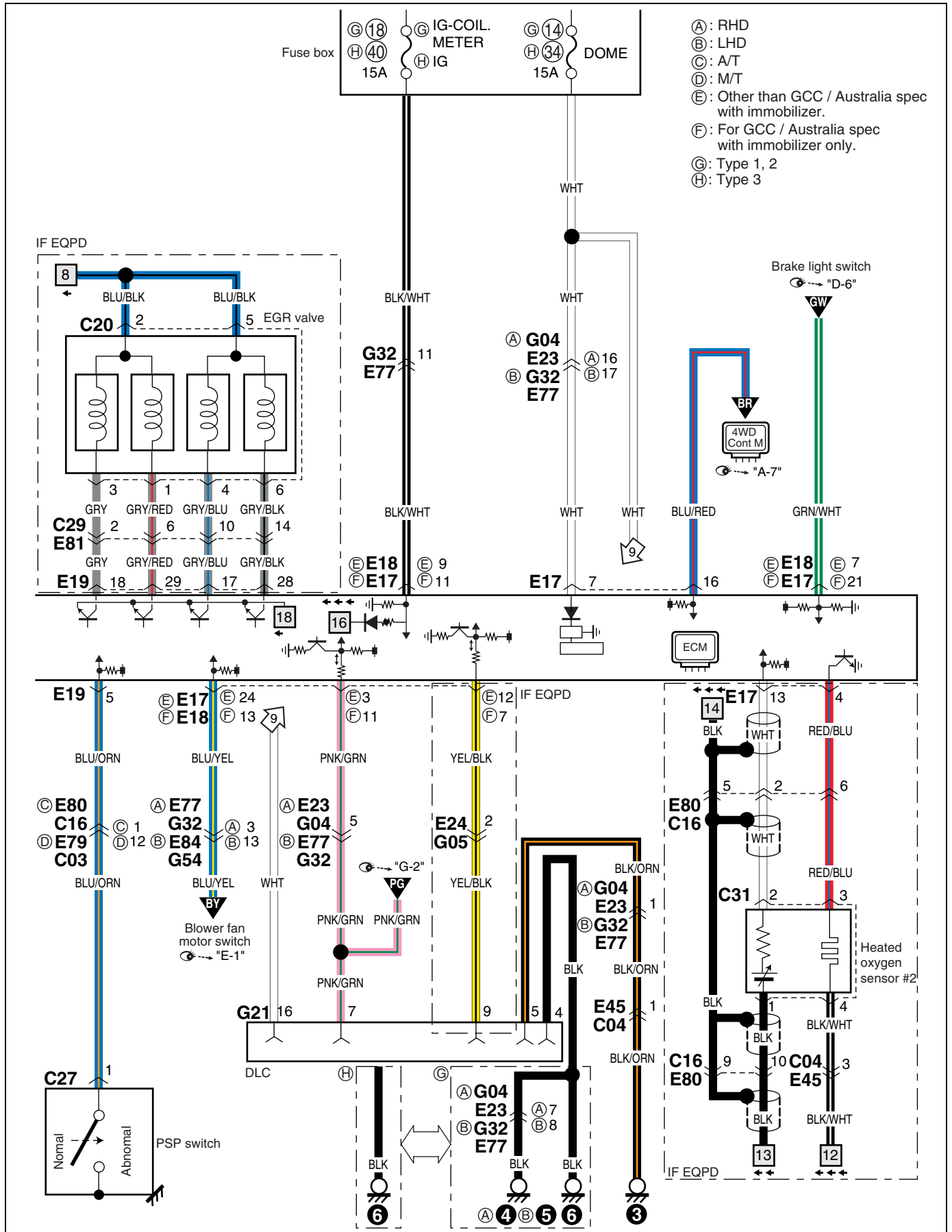
(2/4)



(3/4)



(4/4)

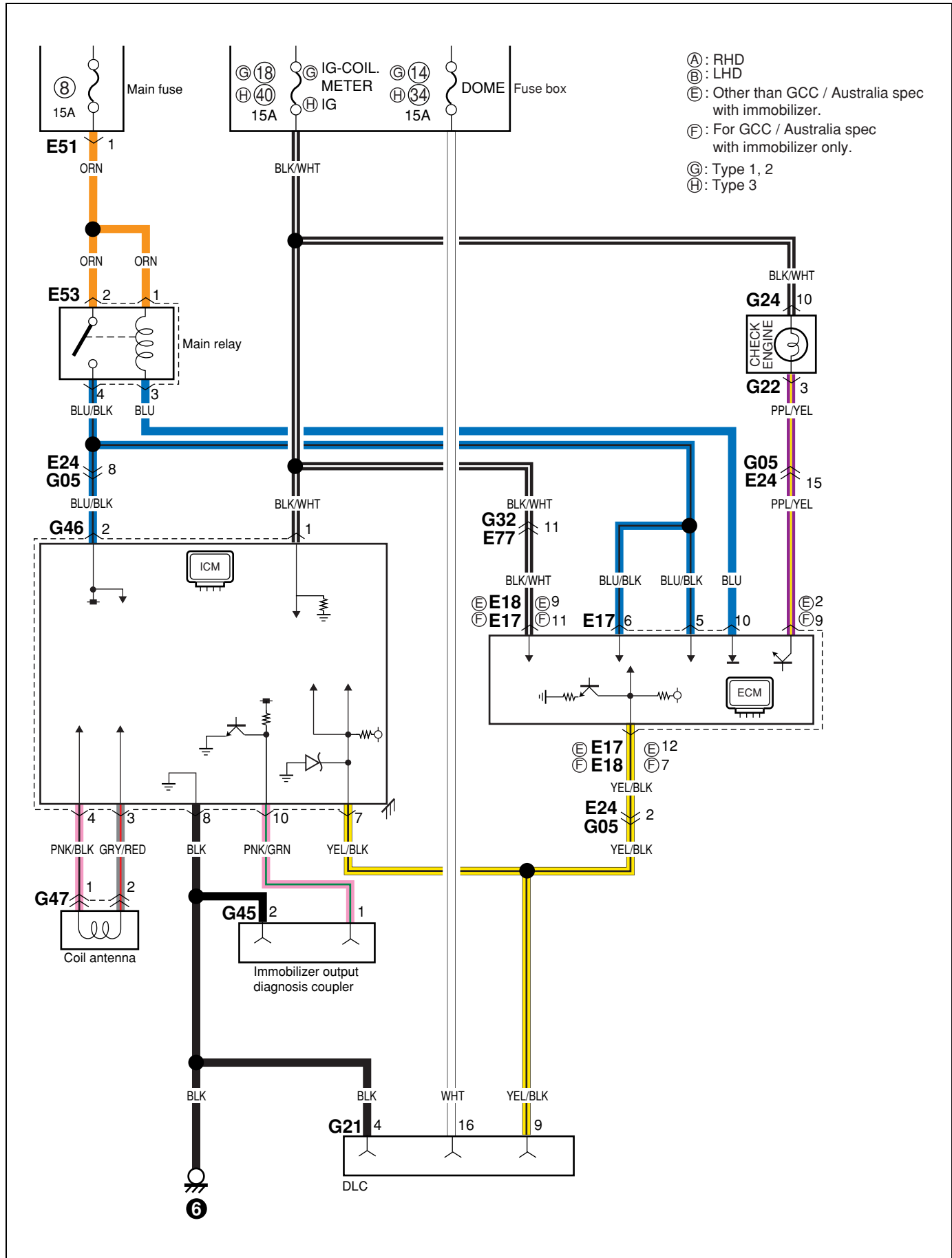


**A-5: Immobilizer control system type A (10 pin connector ICM)**

A-5: Wegfahrsperrsystem

A-5: Système de commande de l'immobilisateur

A-5: Sistema de control del inmovilizador

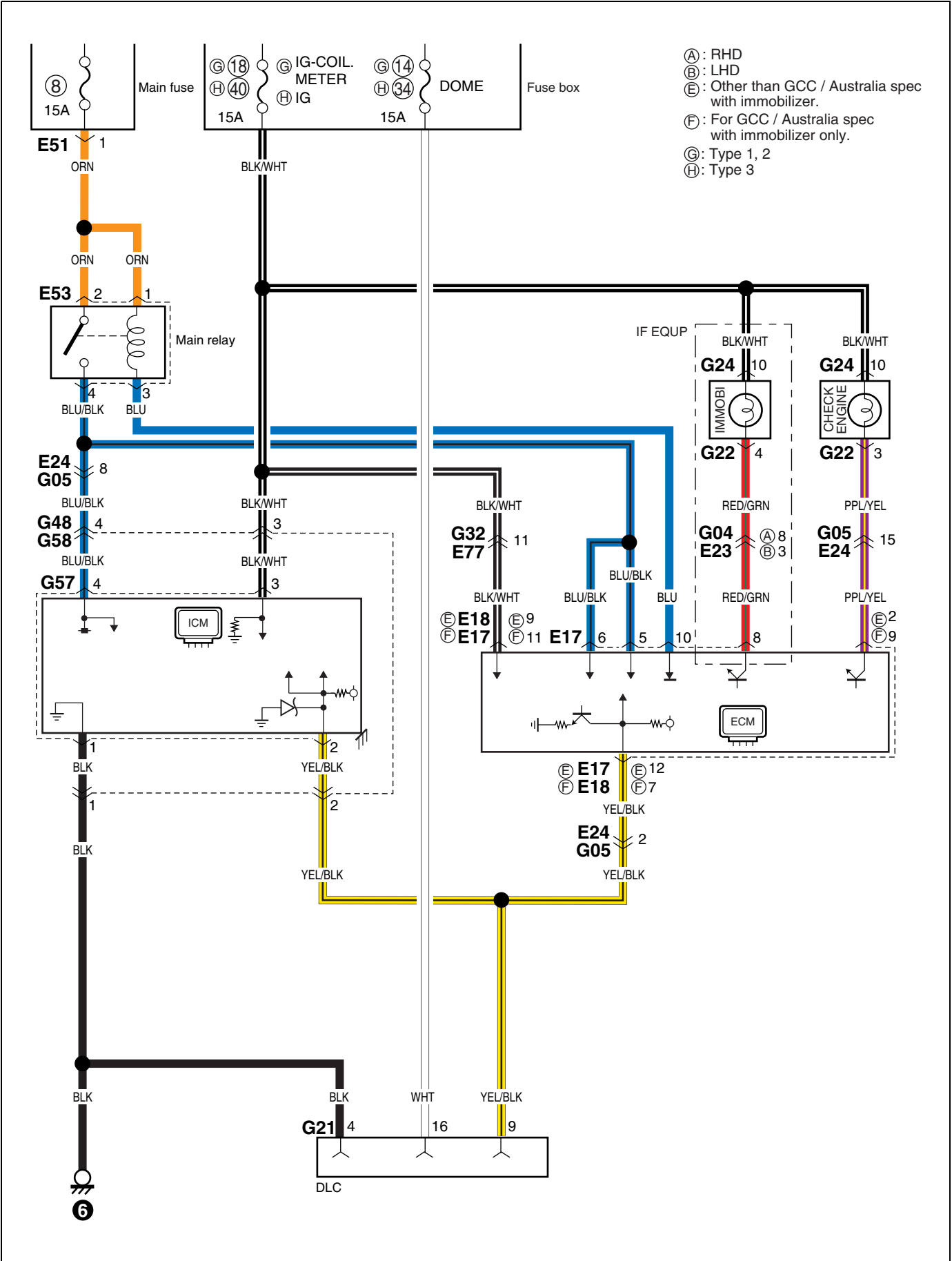


**A-5: Immobilizer control system type B (4 pin connector ICM)**

A-5: Wegfahrsperrsystem

A-5: Système de commande de l'immobilisateur

A-5: Sistema de control del inmovilizador

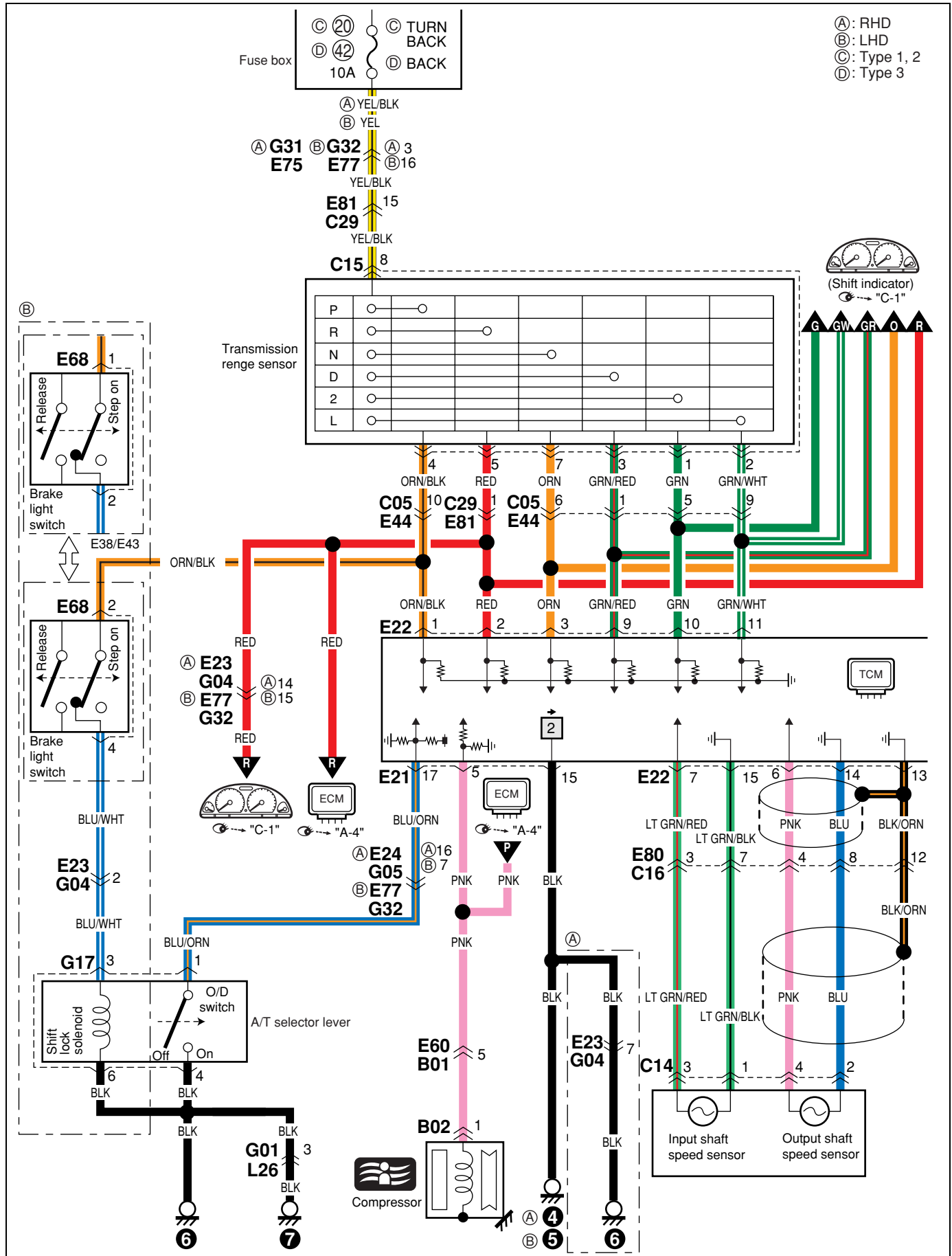


**A-6: 4A/T control system**

A-6: A/T-steuersystem

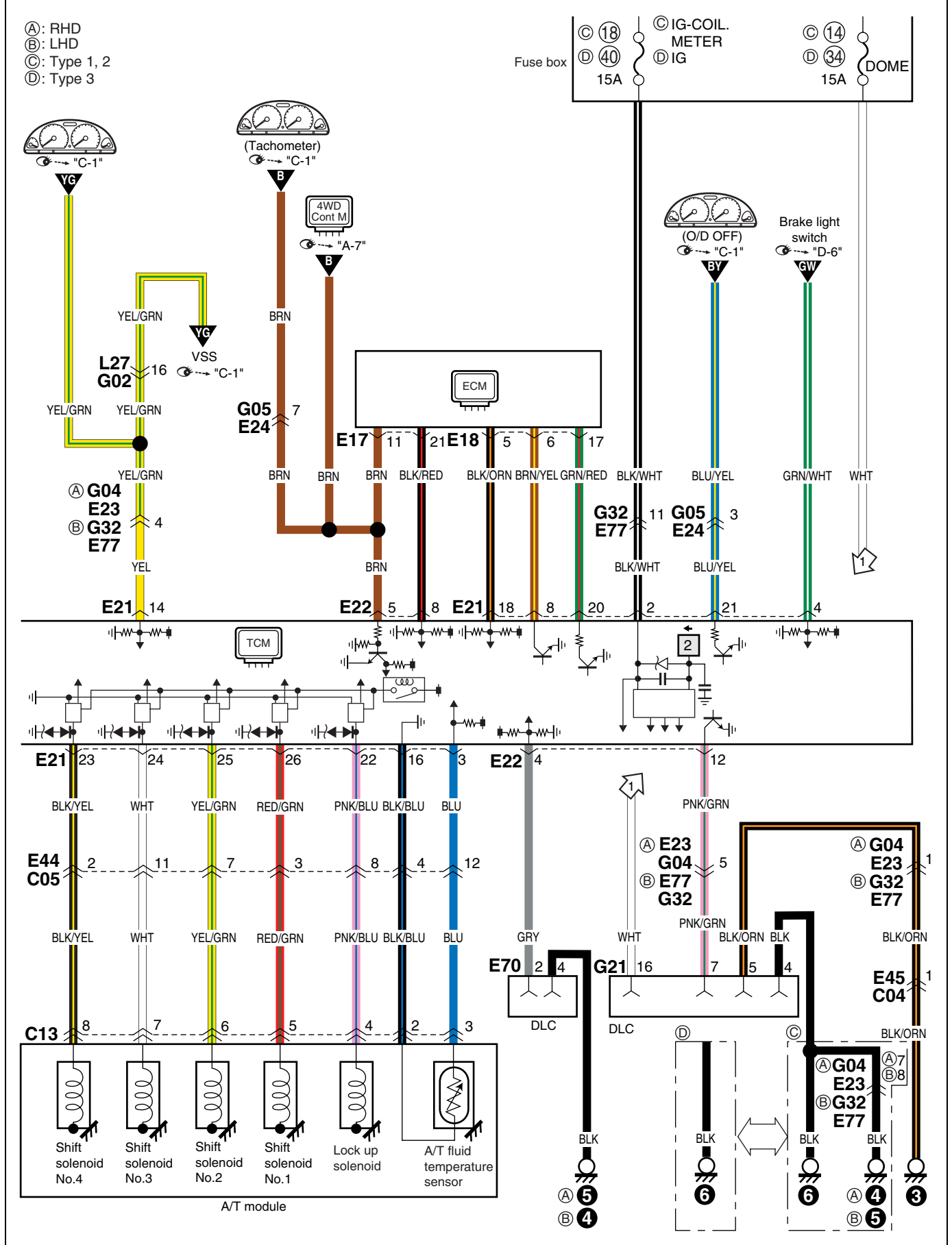
A-6: Système de commande 4A/T

A-6: Sistema de control 4A/T





- (A): RHD
- (B): LHD
- (C): Type 1, 2
- (D): Type 3

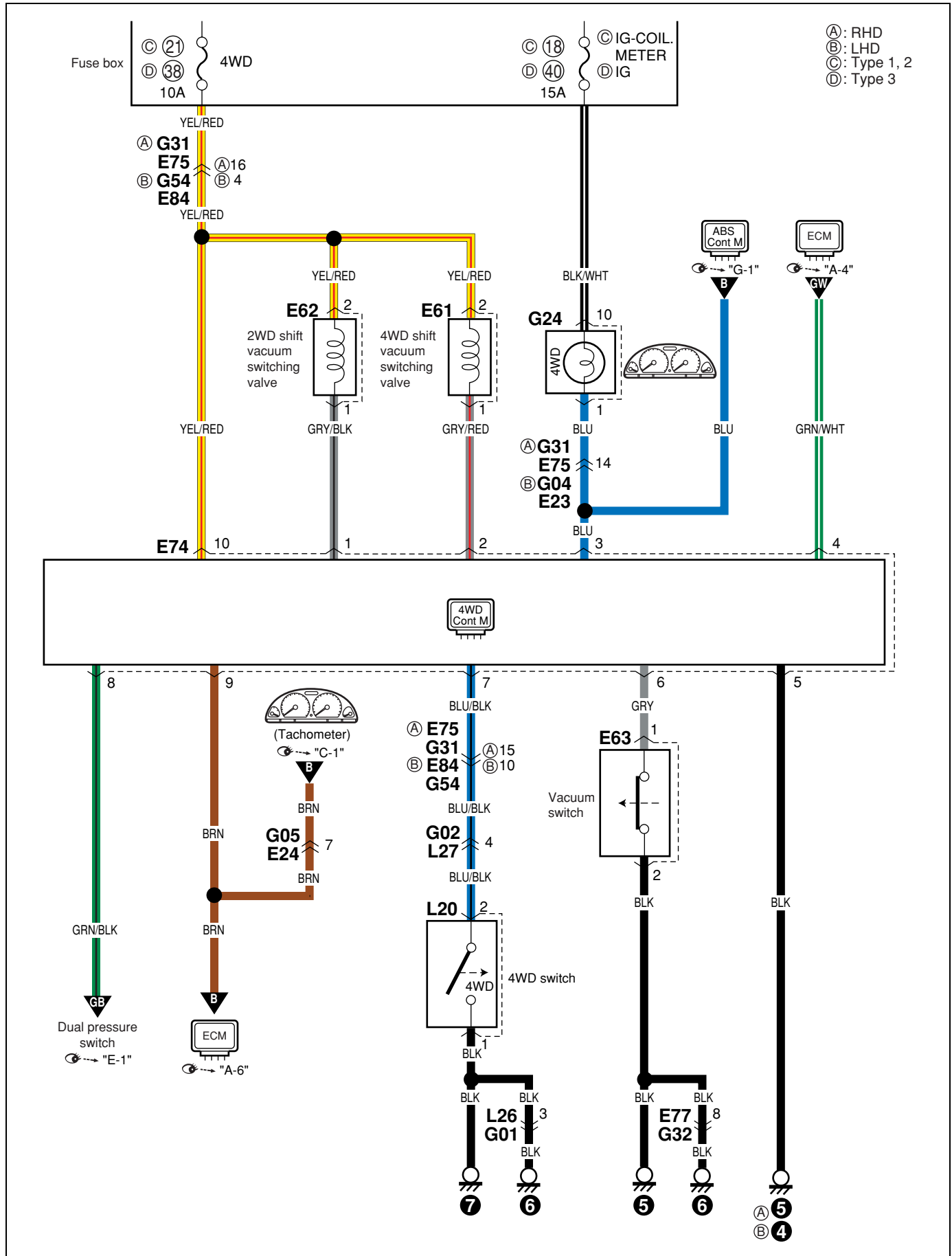


**A-7: 4WD control system**

A-7: 4WD steuersystem

A-7: Système de commande 4WD

A-7: Sistema de control de tracción en las cuatro ruedas

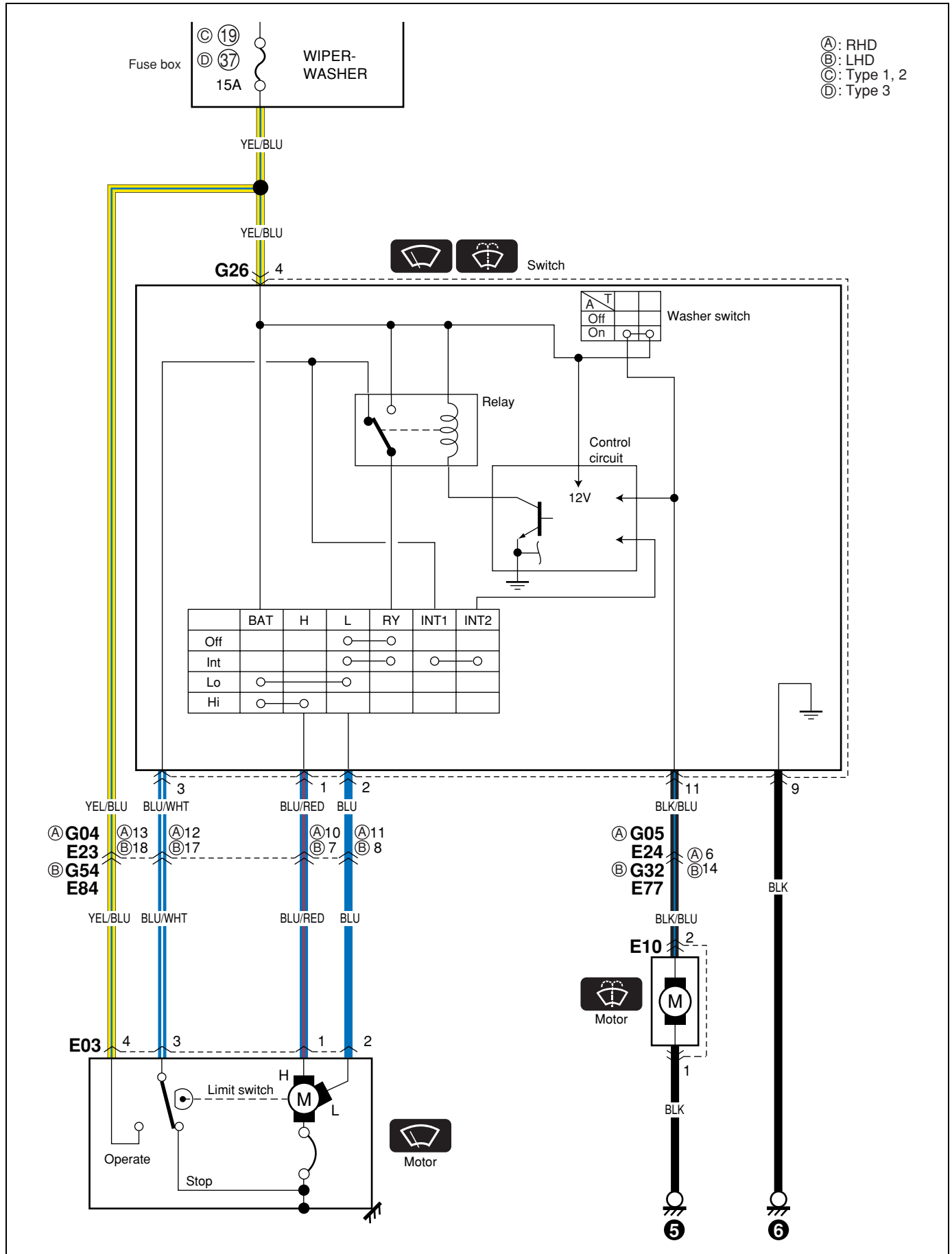


**B-1:Windshield wiper and washer**

B-1:Frontschweibenwischer und waschanlage

B-1:Essuie-glace et lave-glace de pare-brise

B-1:Limpiador y lavador del parabrisas

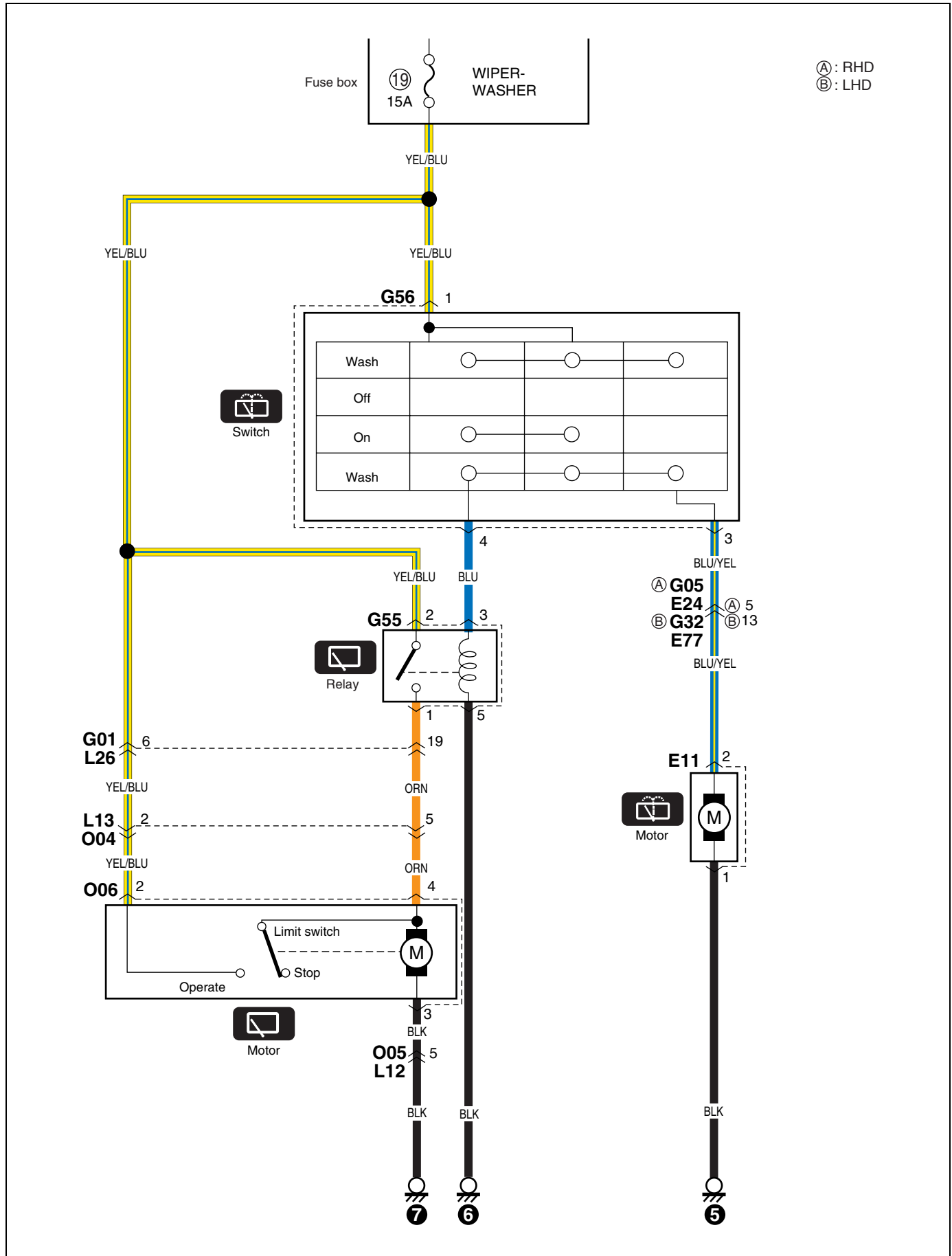


**B-2: Rear wiper and washer (Type 1, 2)**

B-2: Heckscheibenwischer und waschanlage

B-2: Essuie-glace et lave-glace arrière

B-2: Limpiador y lavador trasero

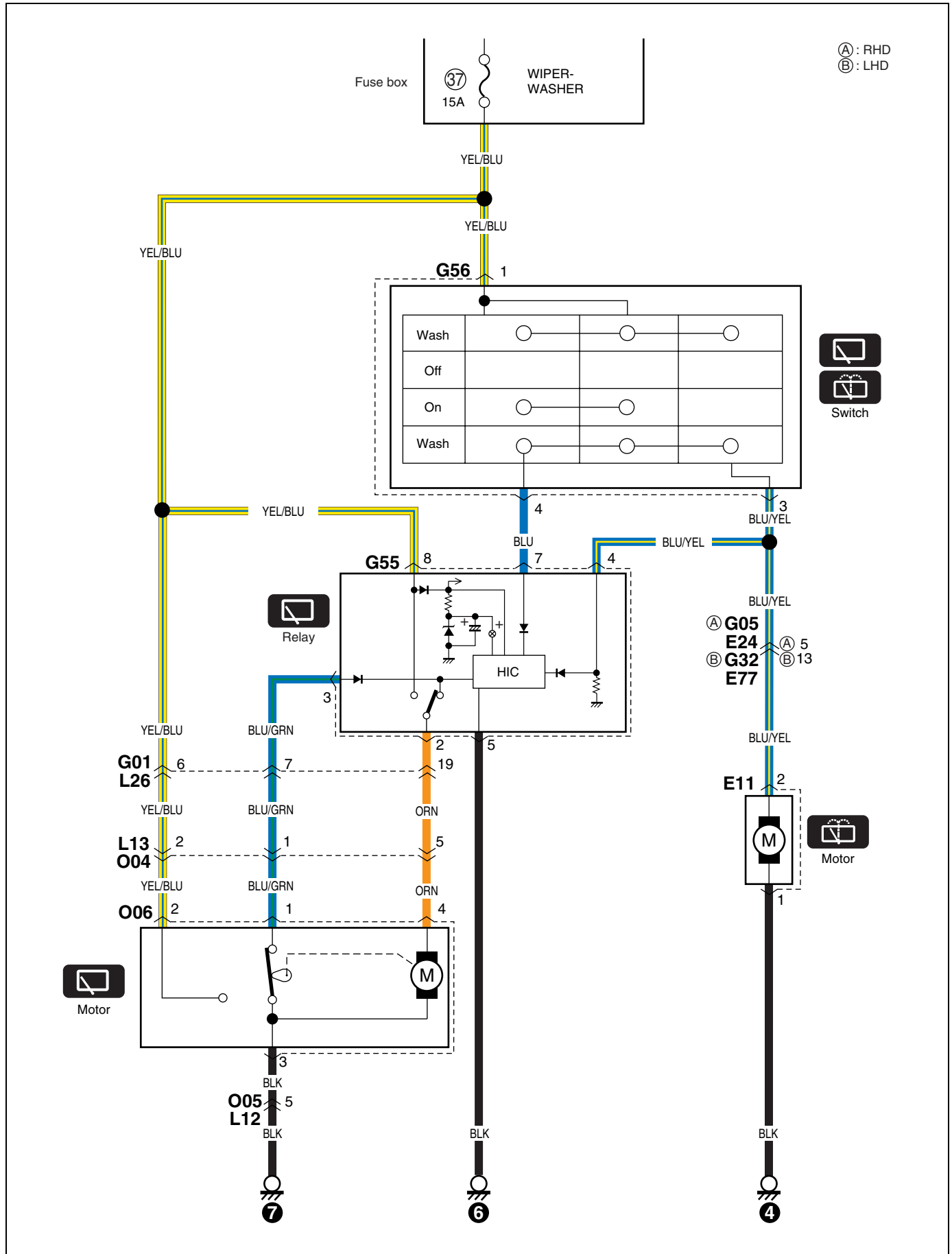


**B-2: Rear wiper and washer (Type 3)**

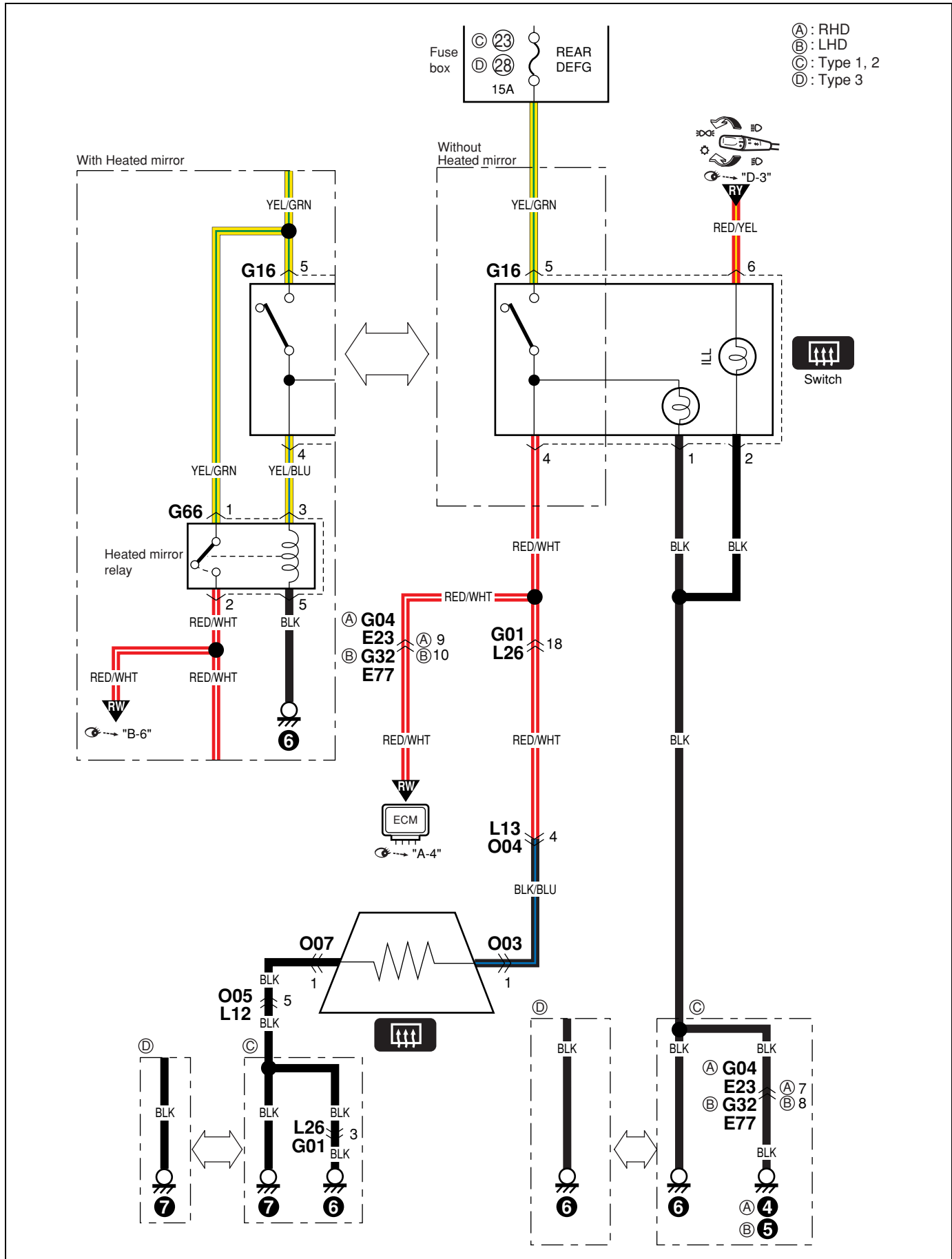
B-2: Heckscheibenwischer und waschanlage

B-2: Essuie-glace et lave-glace arrière

B-2: Limpiador y lavador trasero



**B-3: Rear defogger**  
 B-3: Heckscheibenentfeuchter  
 B-3: Désembueur arrière  
 B-3: Desempañador trasero

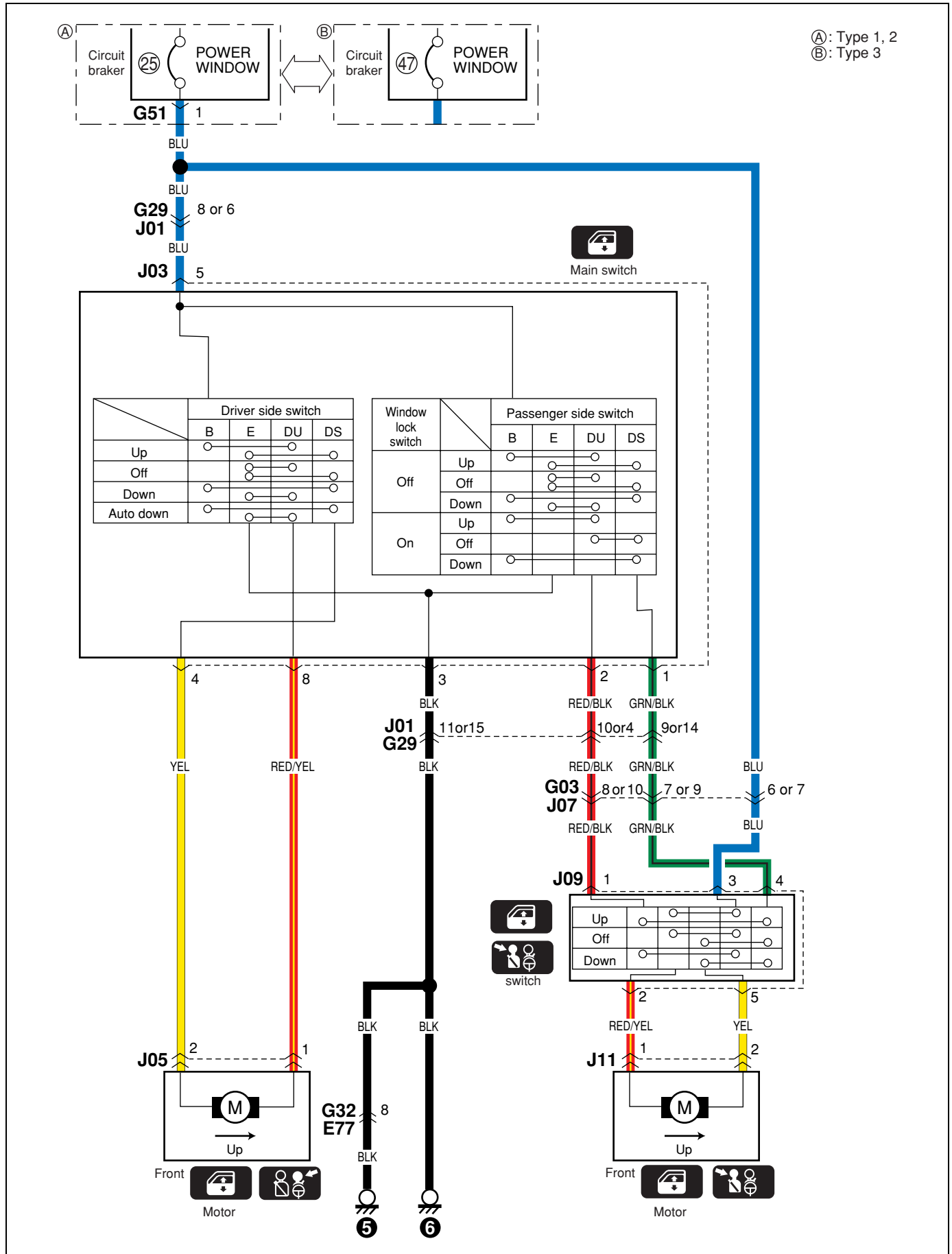


**B-4: Power window**

B-4: Automatischer fensterheber

B-4: Lève-vitres électriques

B-4: Ventanilla automática

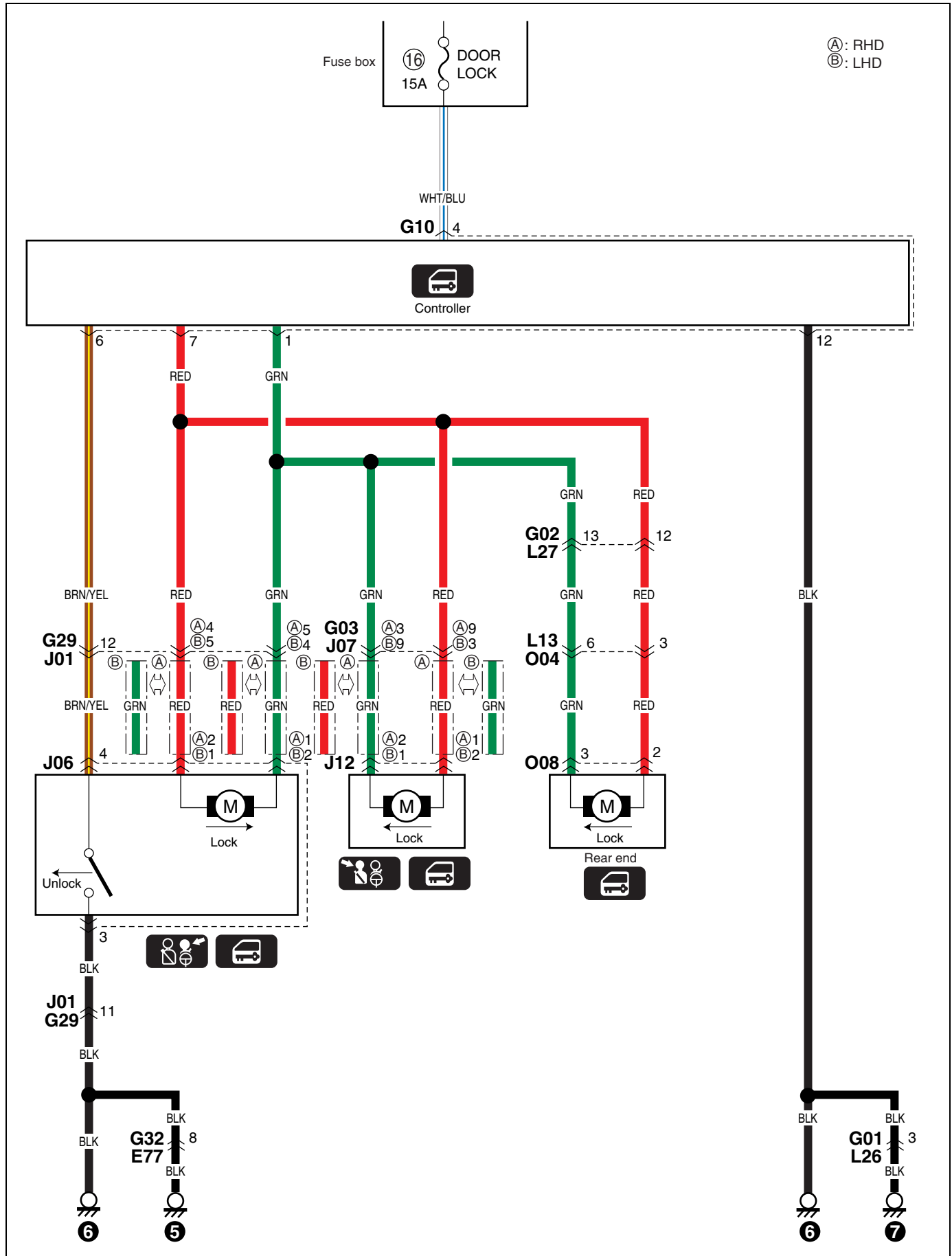


**B-5: Power door lock (With 4pin door lock motor connector) (Type 1, 2)**

B-5: Elektrische türverriegelung (Mit 4-poligem türschlossmotor-steckverbinder)

B-5: Verrouillage centralisé des portes (Avec un connecteur de moteur de verrouillage de porte a 4 broches)

B-5: Bloqueo automático de las puertas (Con conector para el motor del seguro de puerta de 4 pasadores)



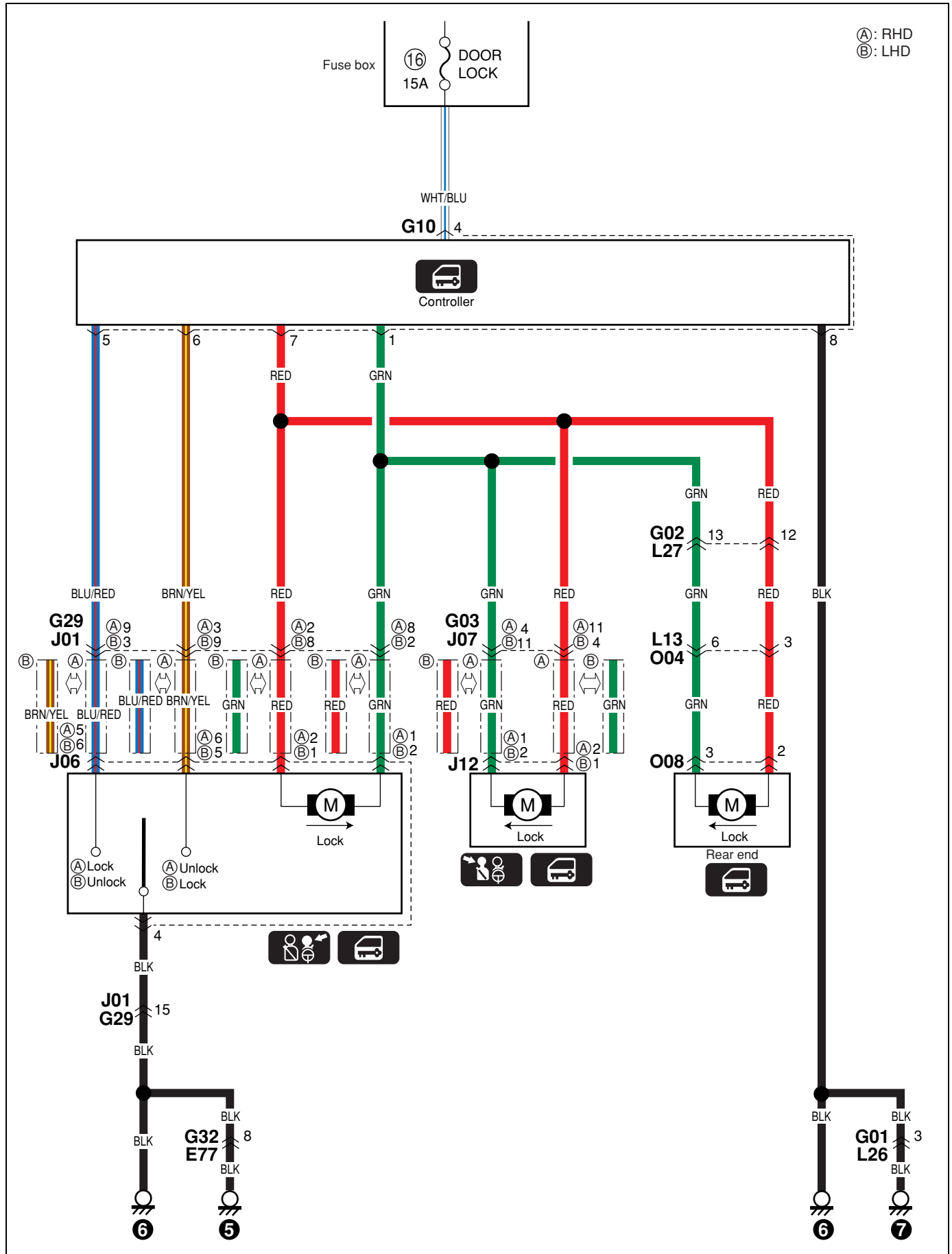


**B-5: Power door lock (With 6pin door lock motor connector) (Type 1, 2)**

B-5: Elektrische türverriegelung (Mit 6-poligem türschlossmotor-steckverbinder)

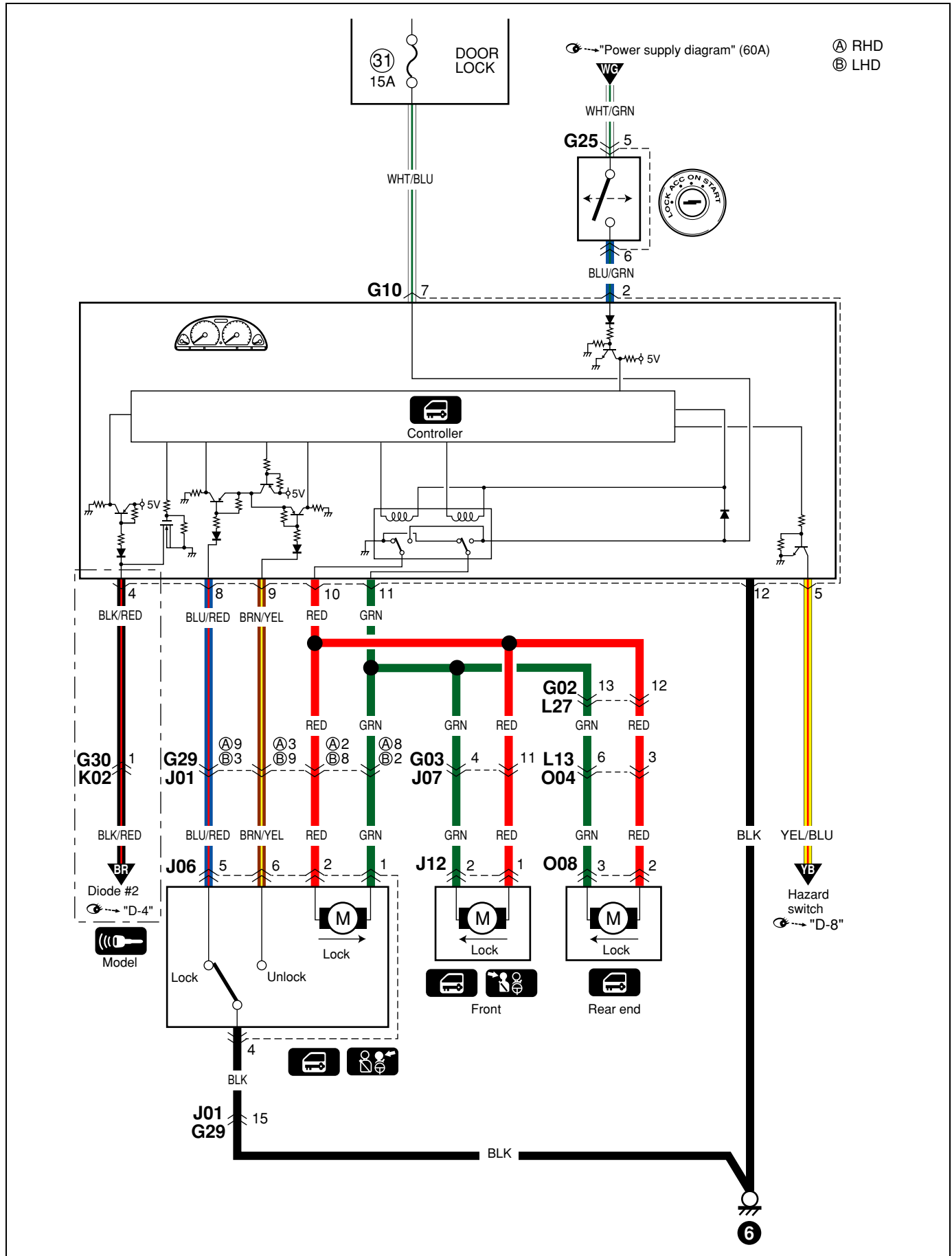
B-5: Verrouillage centralisé des portes (Avec un connecteur de moteur de verrouillage de porte a 6 broches)

B-5: Bloqueo automático de las puertas (Con conector para el motor del seguro de puerta de 6 pasadores)



**B-5: Power door lock (Type 3)**

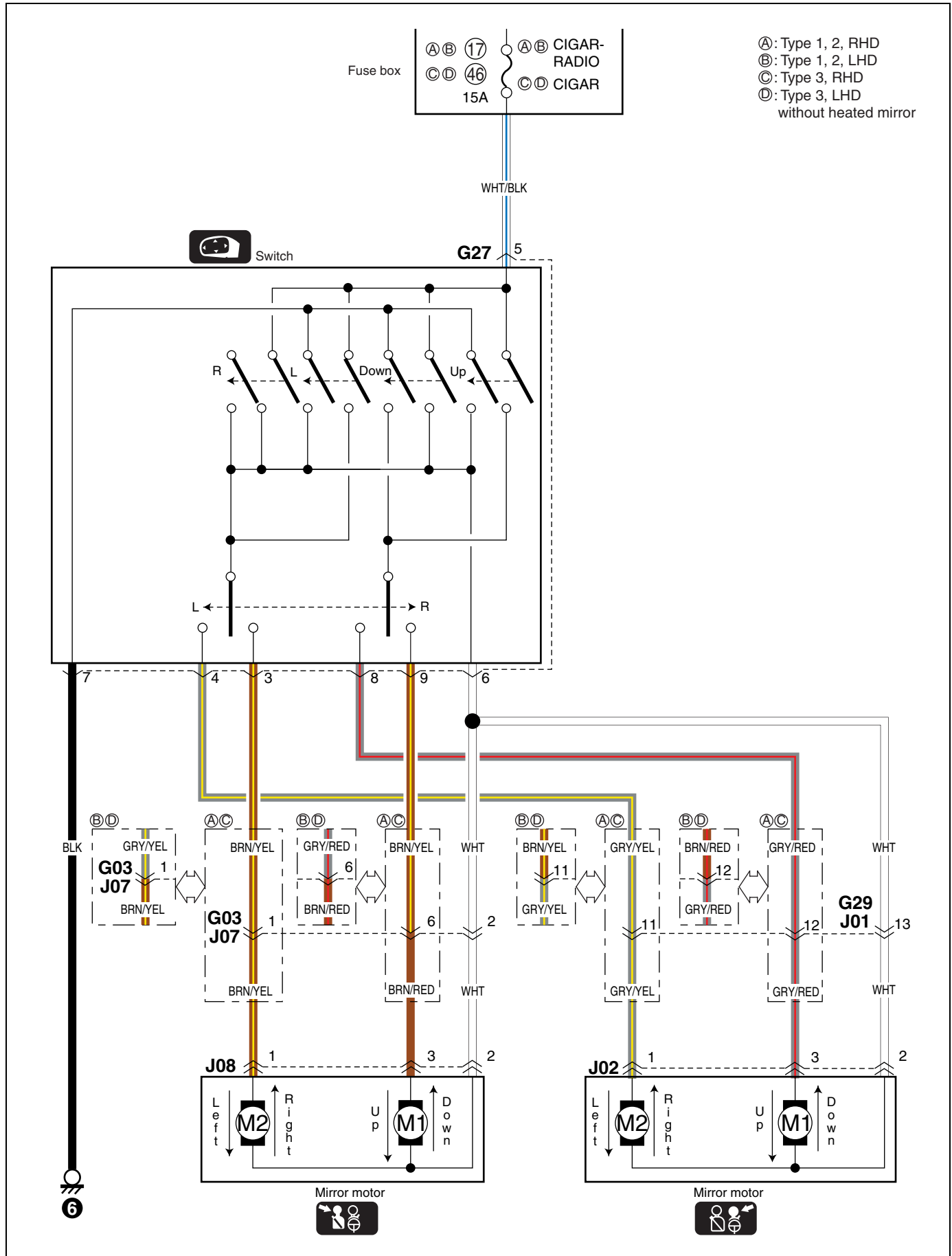
B-5: Elektrische türverriegelung  
 B-5: Verrouillage centralisé des portes  
 B-5: Bloqueo automático de las puertas



**Memo**  
**Notizen**  
**Note**  
**Notas**

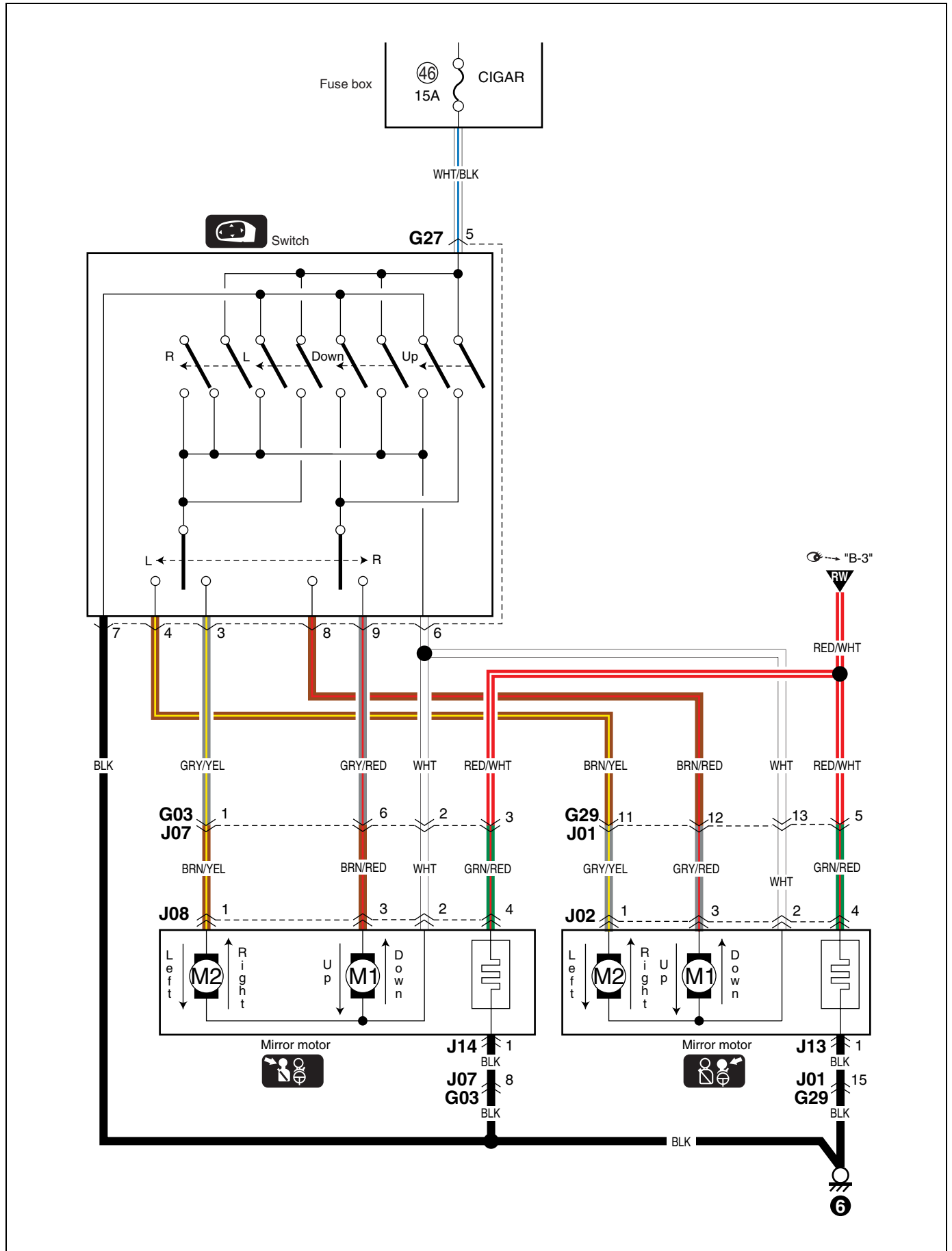
**B-6: Remote controlled mirror**

B-6: Ferngesteuerter Spiegel  
 B-6: Retroviseur telecommande  
 B-6: Espejo de control remoto



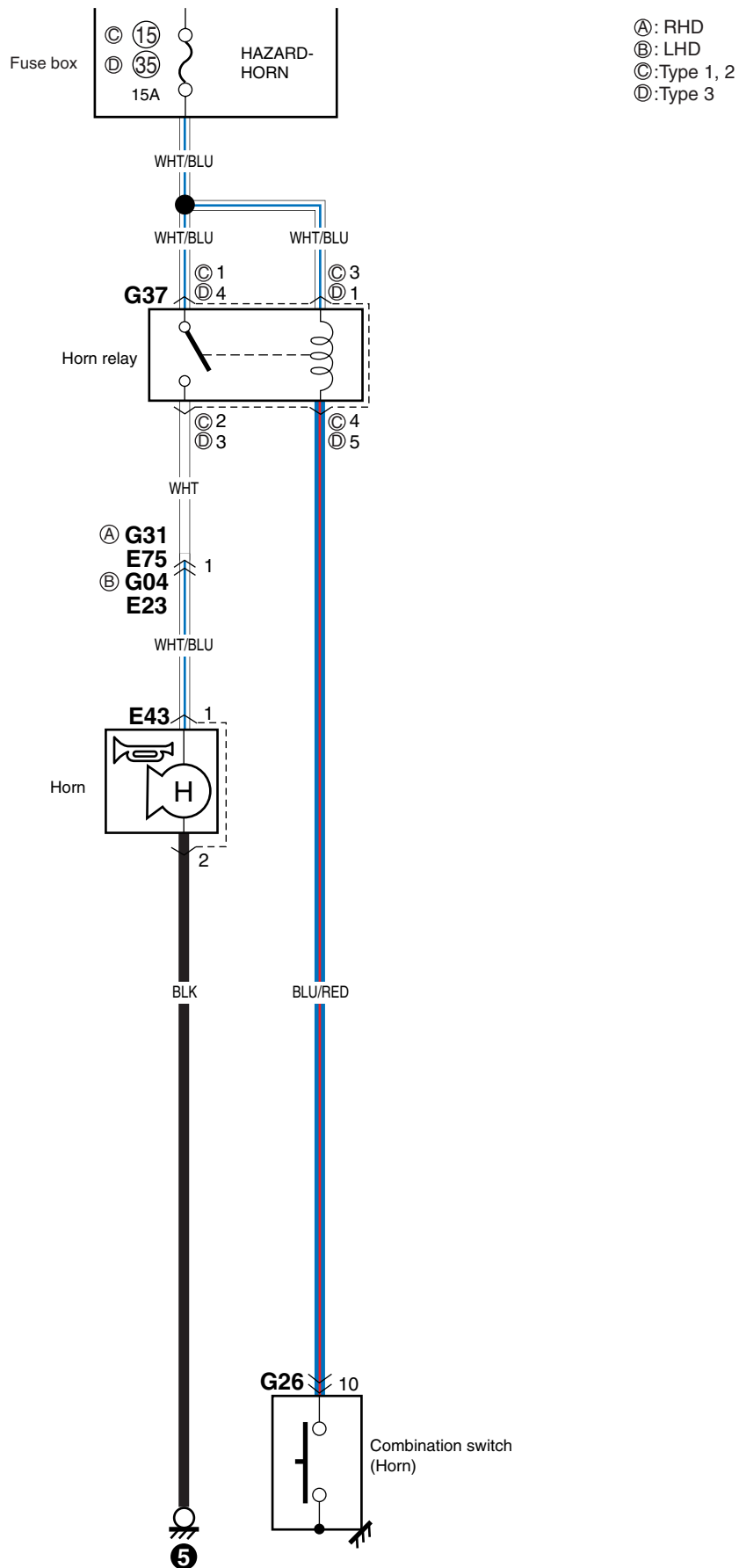
**B-6: Remote controlled mirror (Type 3, LHD with heated mirror)**

B-6: Ferngesteuerter spiegel  
 B-6: Retroviseur telecommande  
 B-6: Espejo de control remoto



**B-7: Horn**

B-7: Hupe  
 B-7: Avertisseur  
 B-7: Bocina



**Memo**  
**Notizen**  
**Note**  
**Notas**

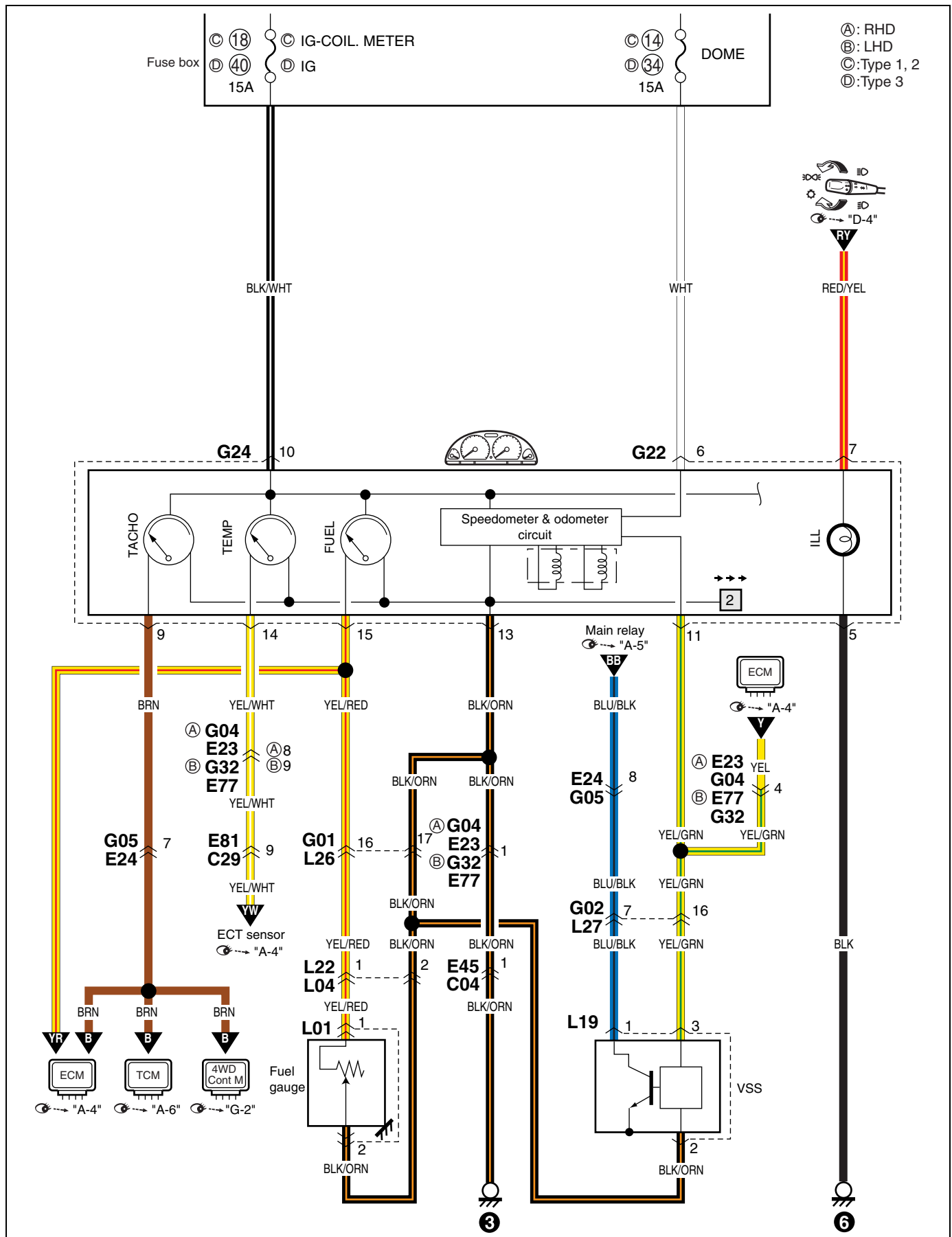
**C-1: Combination meter**

C-1: Kombinationsinstrument

C-1: Compteur mixte

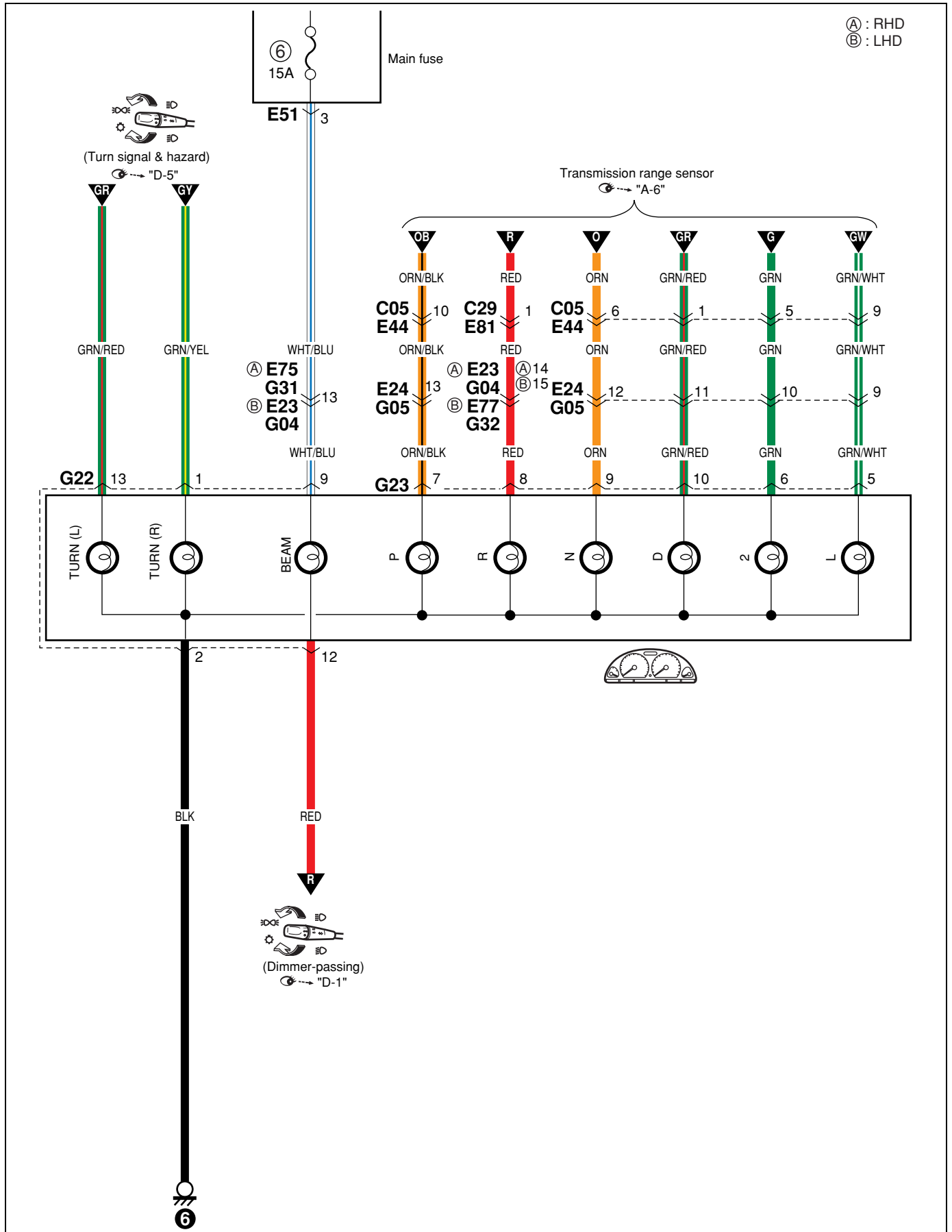
C-1: Medidor de combinación

(1/4)

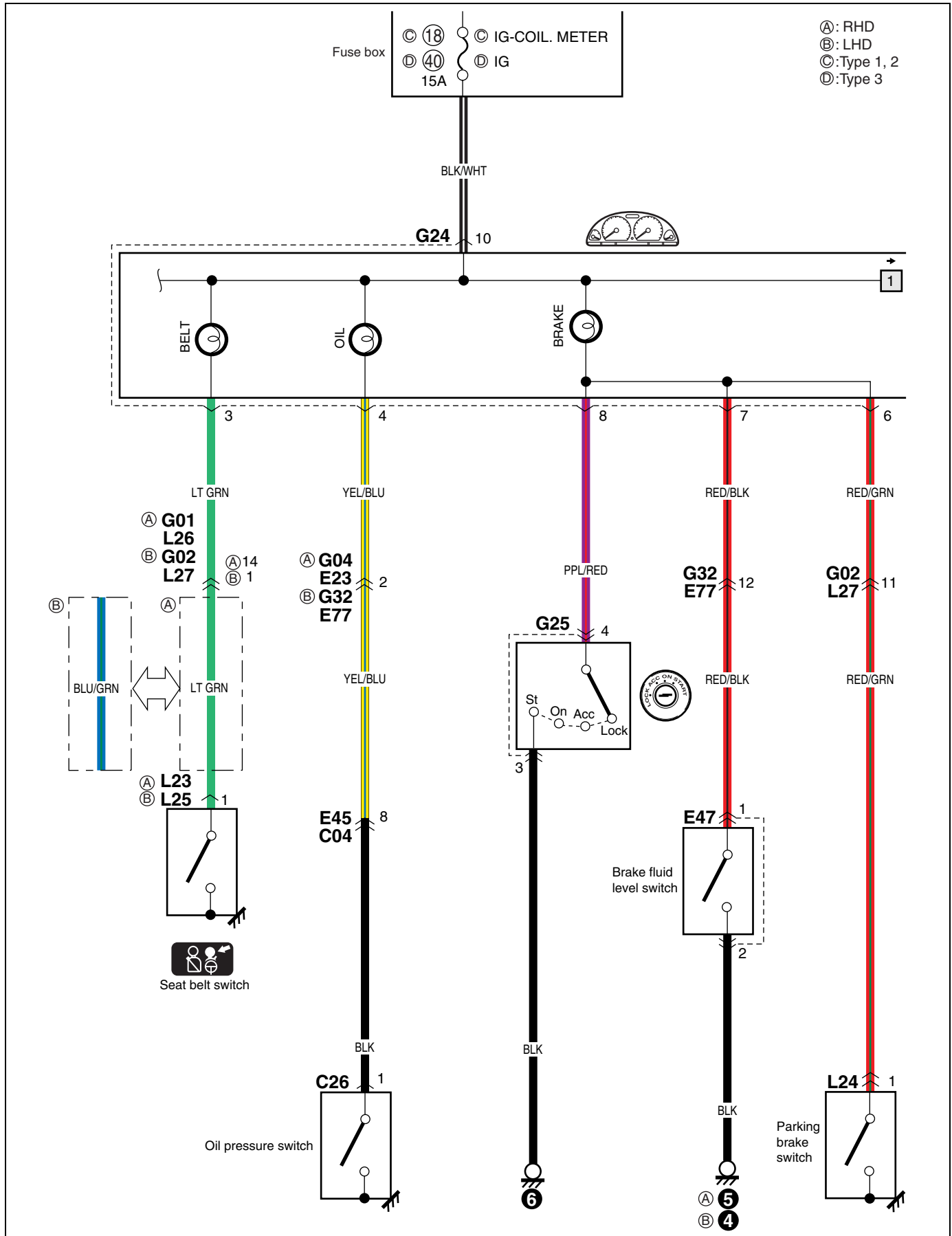




(2/4)

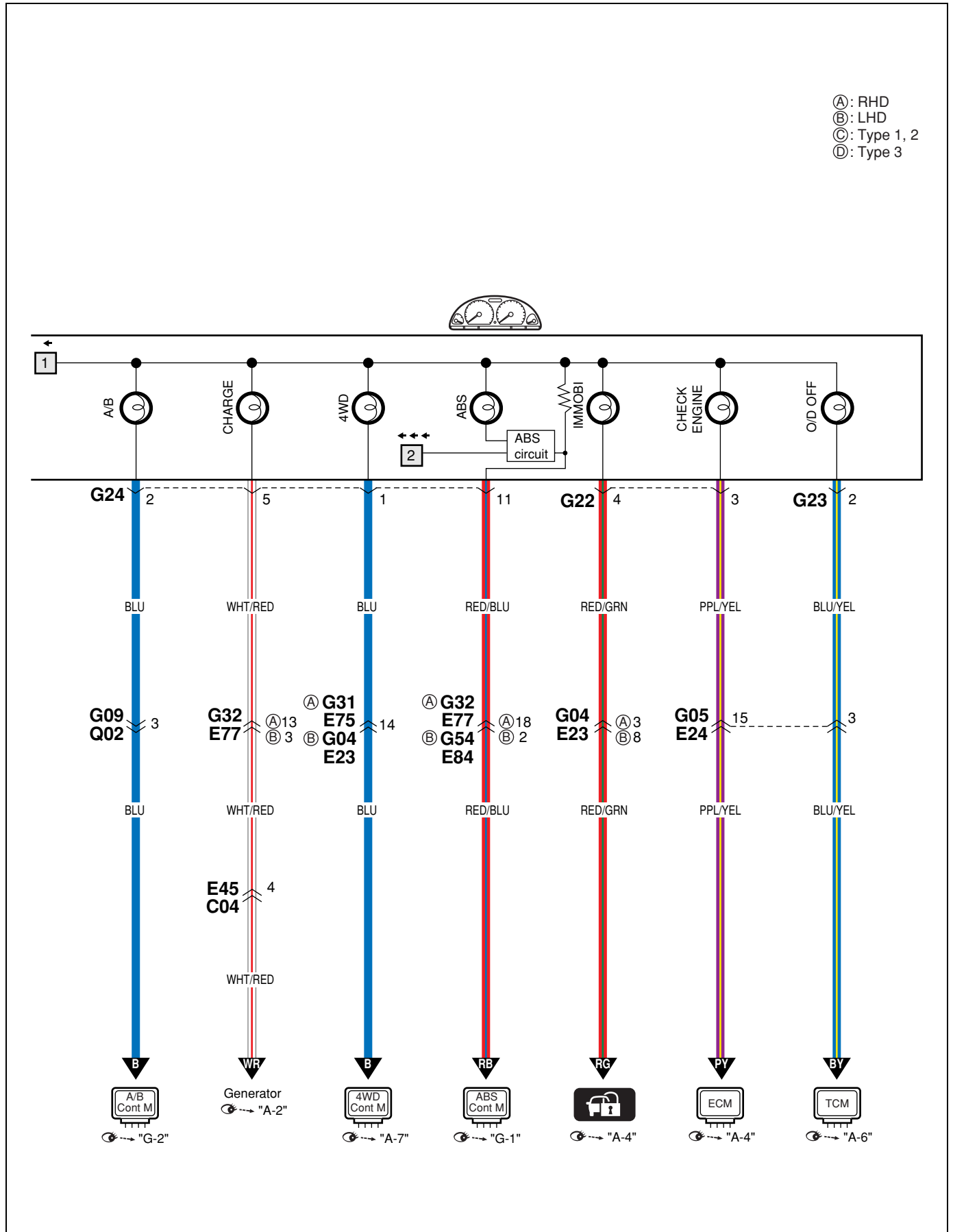


(3/4)



(4/4)

- Ⓐ: RHD
- Ⓑ: LHD
- Ⓒ: Type 1, 2
- Ⓓ: Type 3

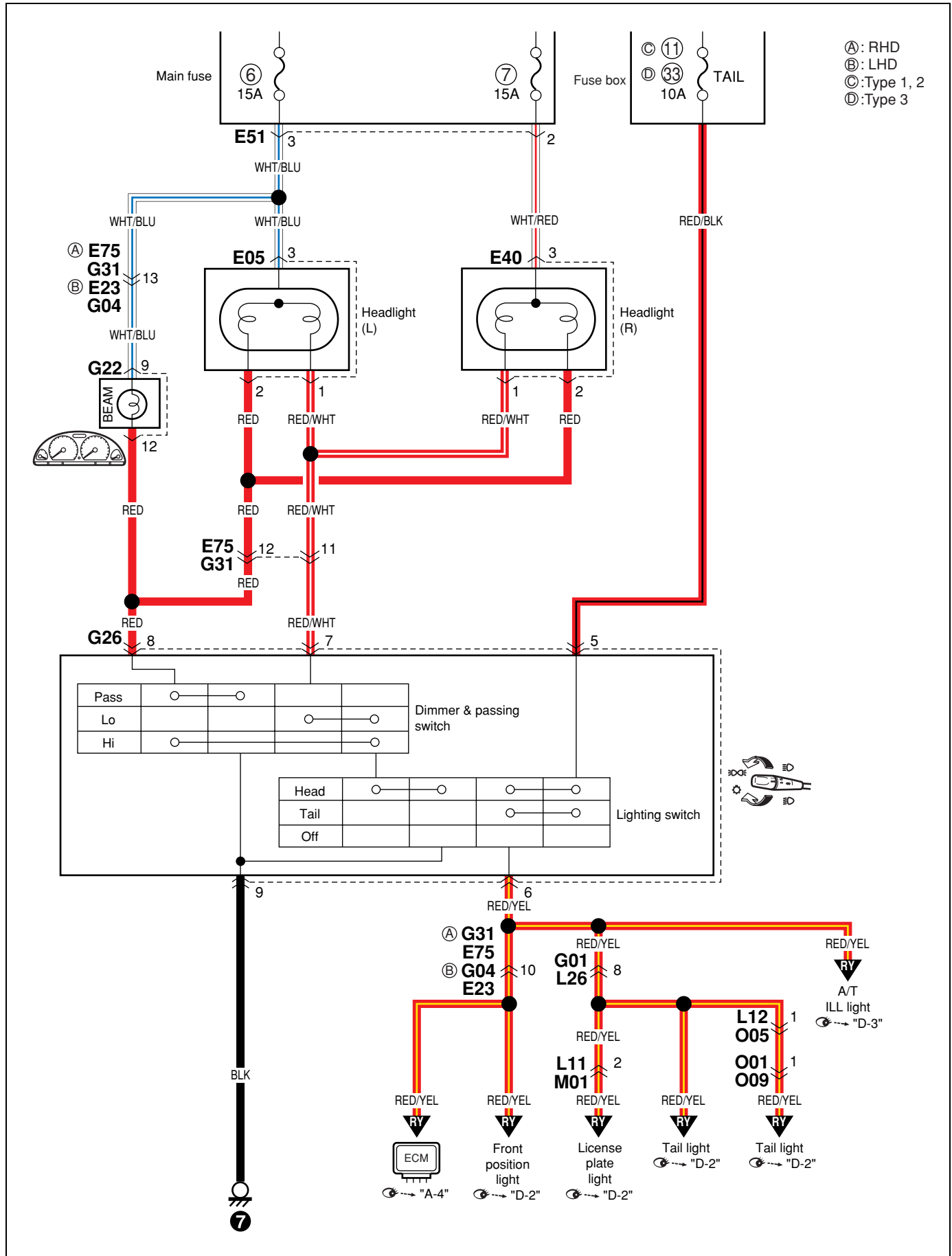


**D-1: Head light**

D-1: Scheinwerfer

D-1: Phare

D-1: Faros

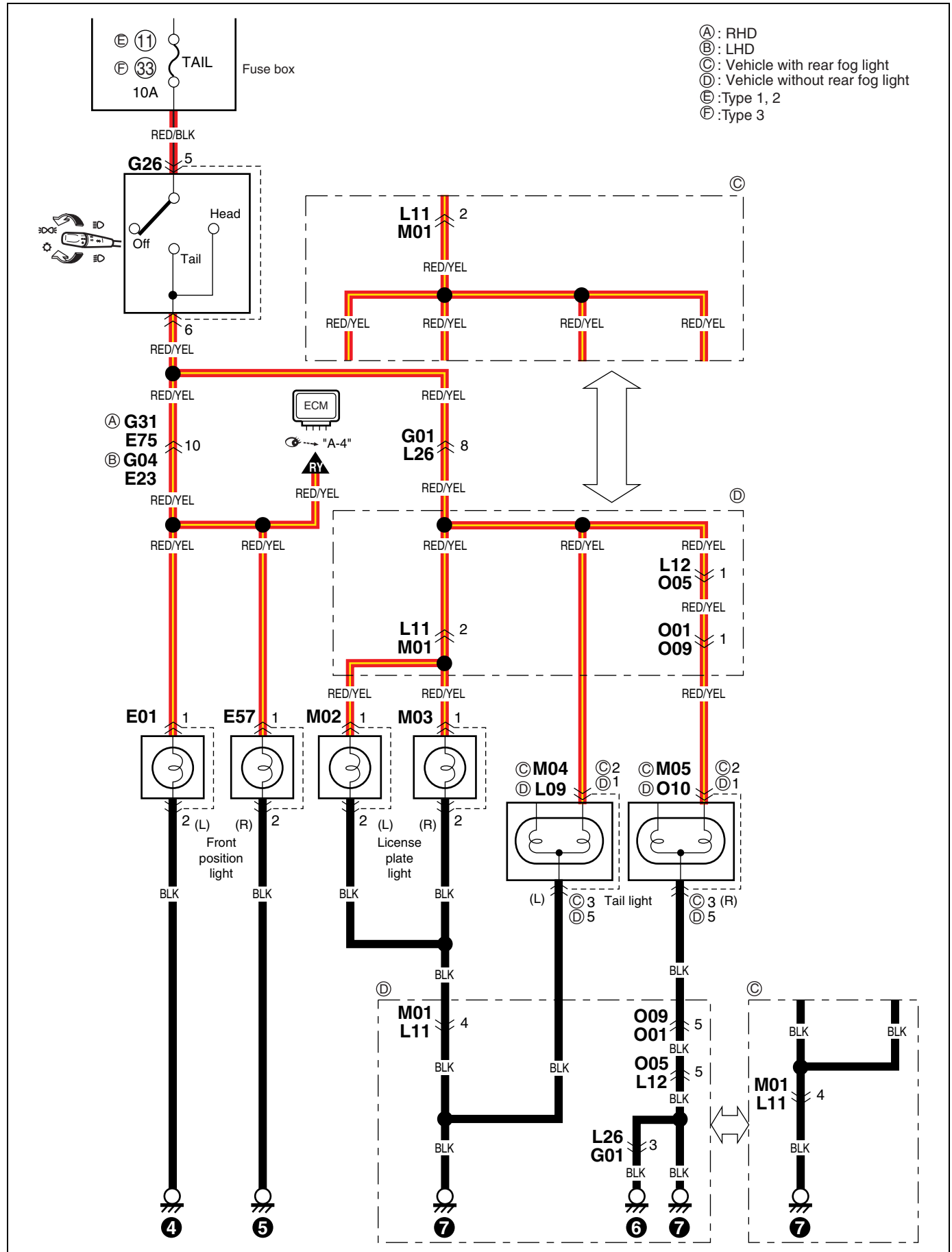


**D-2: Position, tail and license plate light**

D-2: Parkleuchten, heckleuchten und nummernschildleuchten

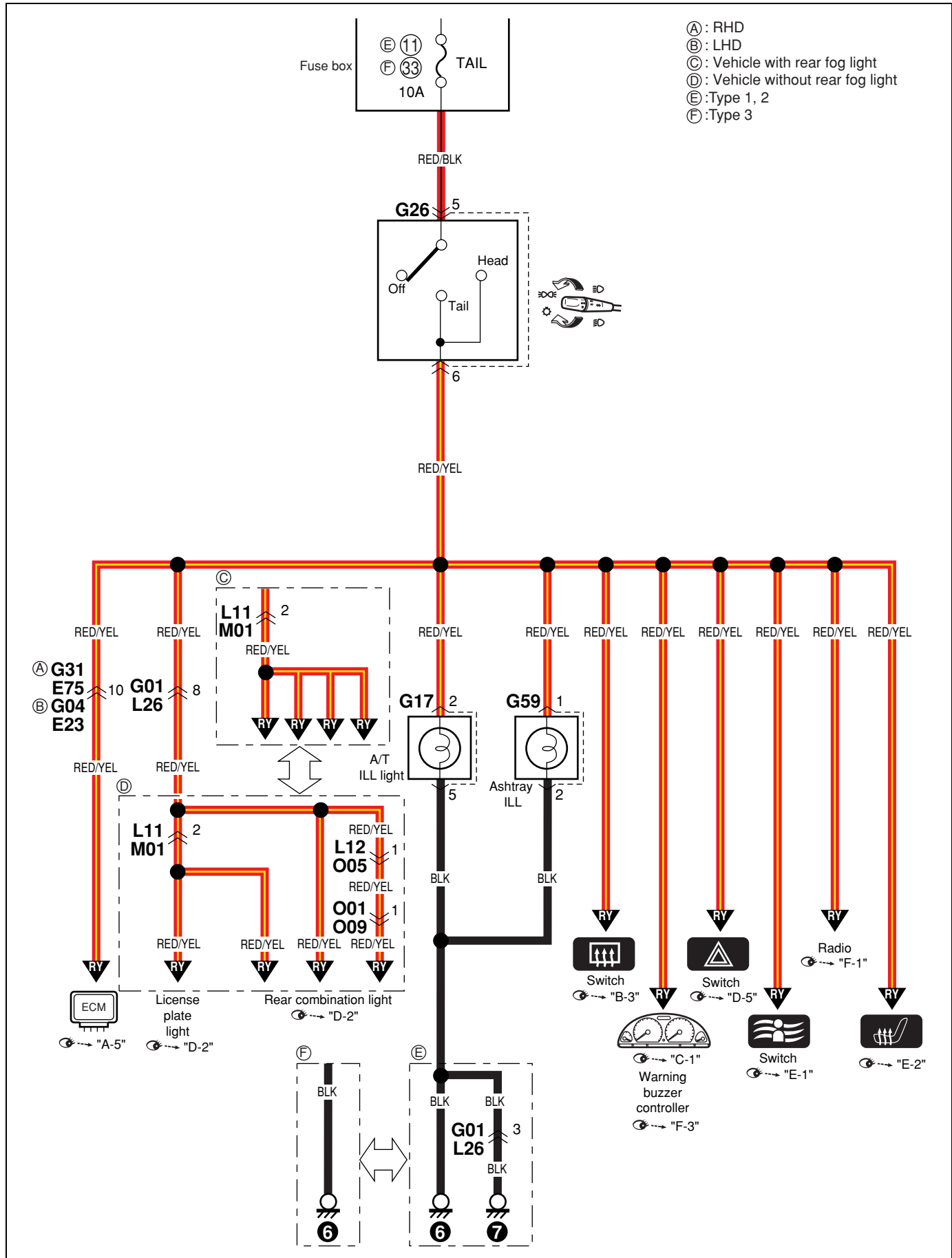
D-2: Feux de position, arrière et de plaque d'immatriculation

D-2: Luces de posición, de cola y de la matrícula

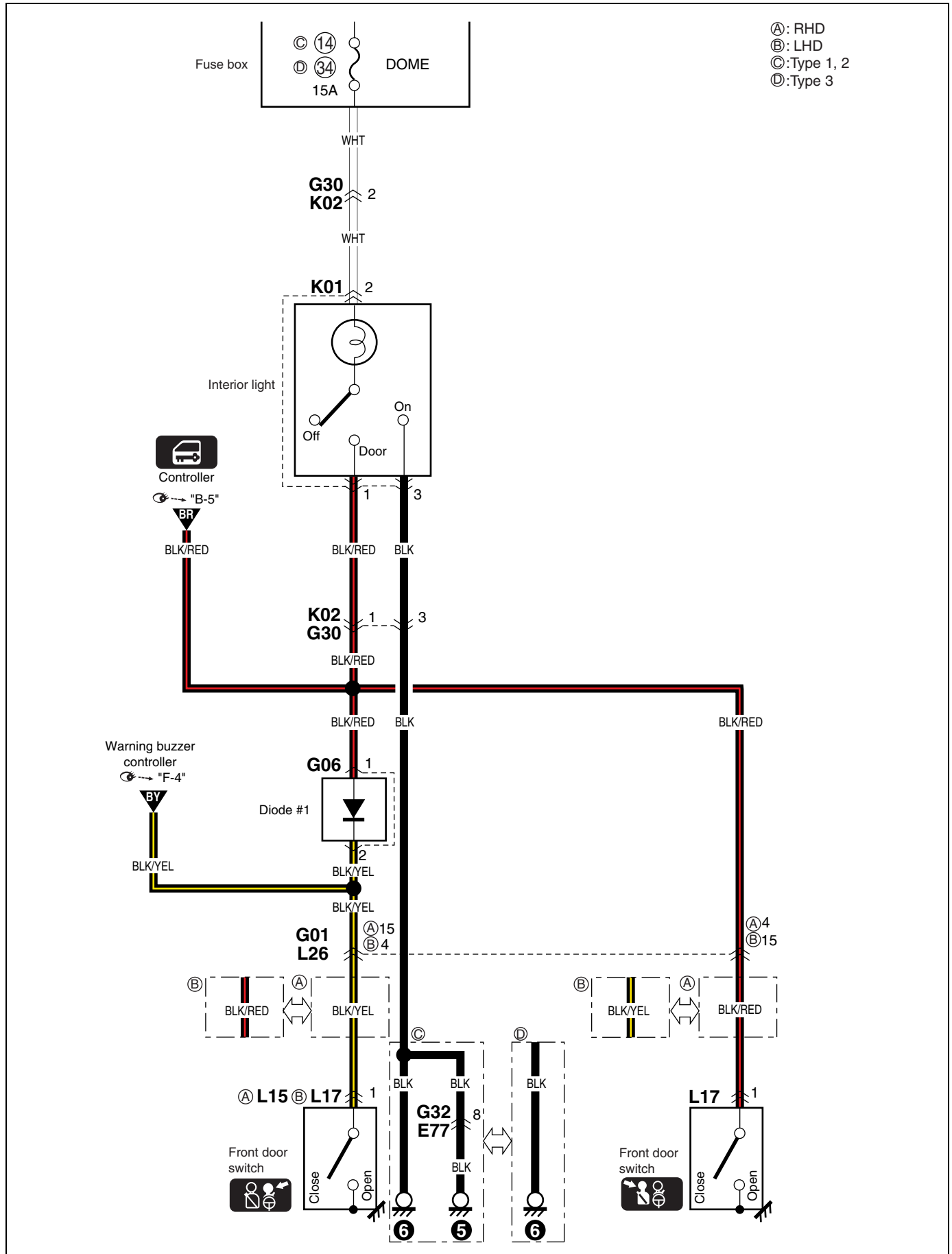


**D-3: Illumination light**

D-3: Beleuchtungslampe  
 D-3: Dispositif d'éclairage  
 D-3: Luz de iluminación



**D-4: Interior light**  
 D-4: Innenleuchte  
 D-4: Eclairage interieur  
 D-4: Luz interior

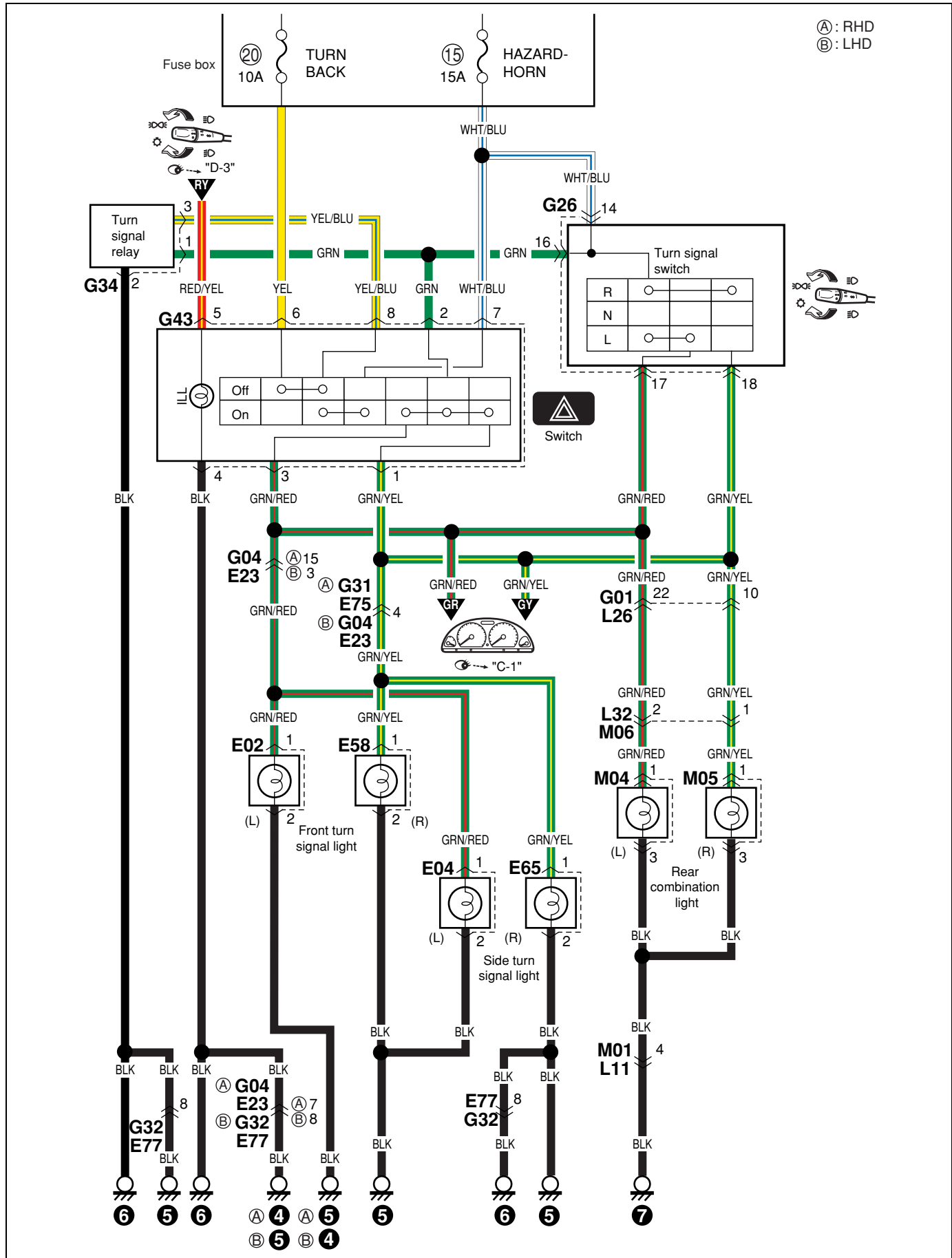


**D-5: Turn signal and hazard warning light (Type 1, 2)**

D-5: Blinklicht und warnleuchte

D-5: Feux clignotants et feux de détresse

D-5: Luz de la señal de giro y de advertencia de peligro



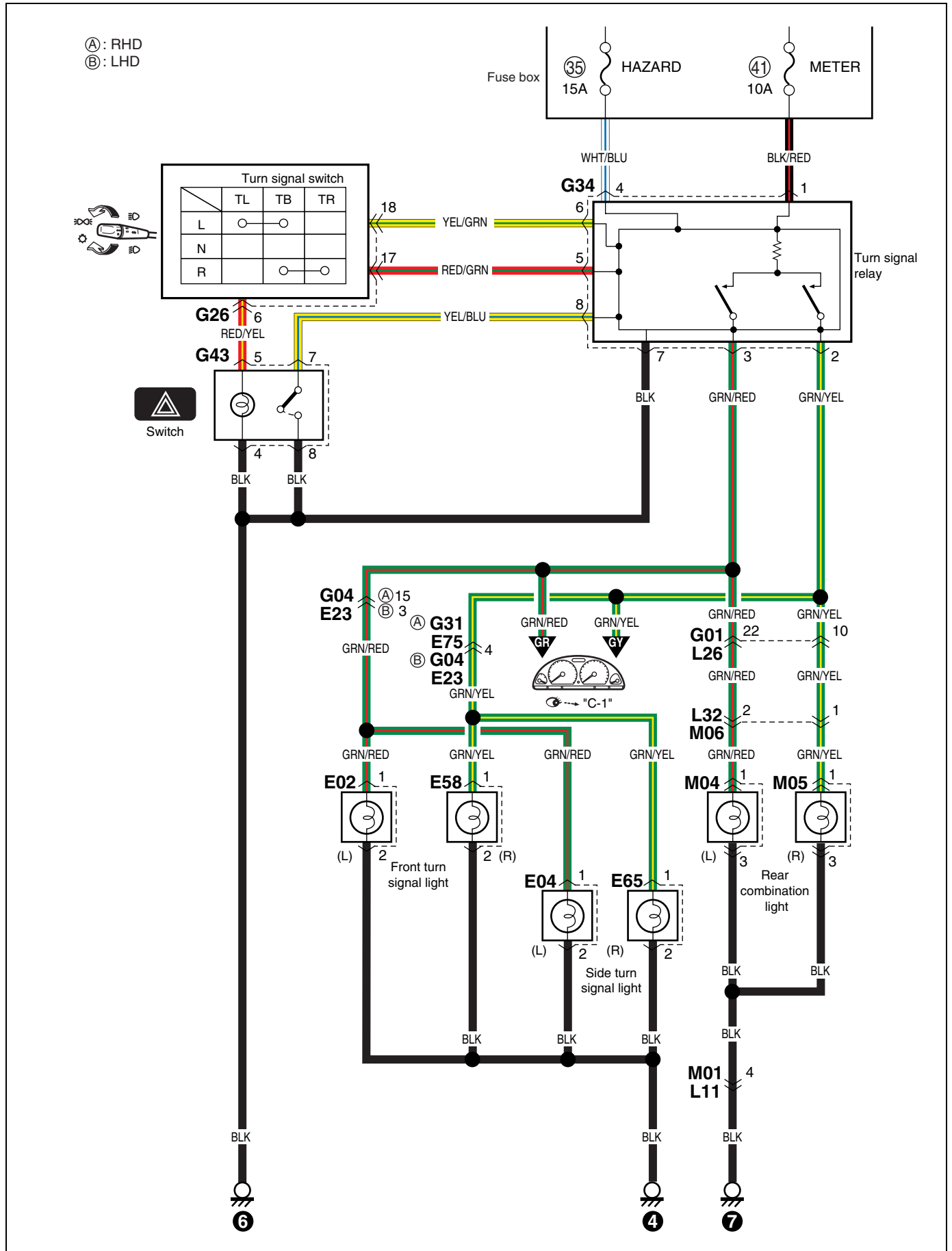


**D-5: Turn signal and hazard warning light (Type 3)**

D-5: Blinklicht und warnleuchte

D-5: Feux clignotants et feux de détresse

D-5: Luz de la señal de giro y de advertencia de peligro

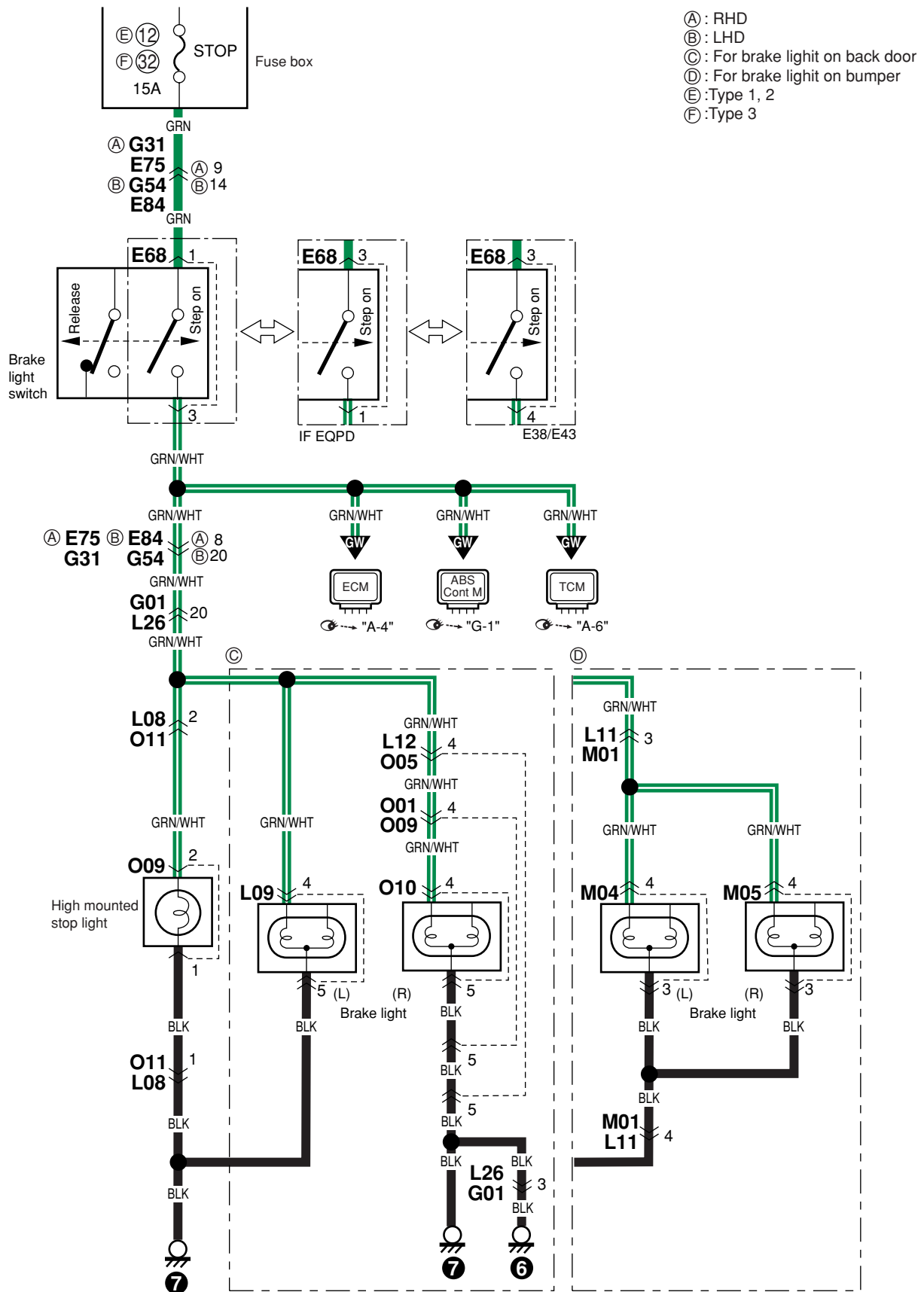


**D-6: Brake light**

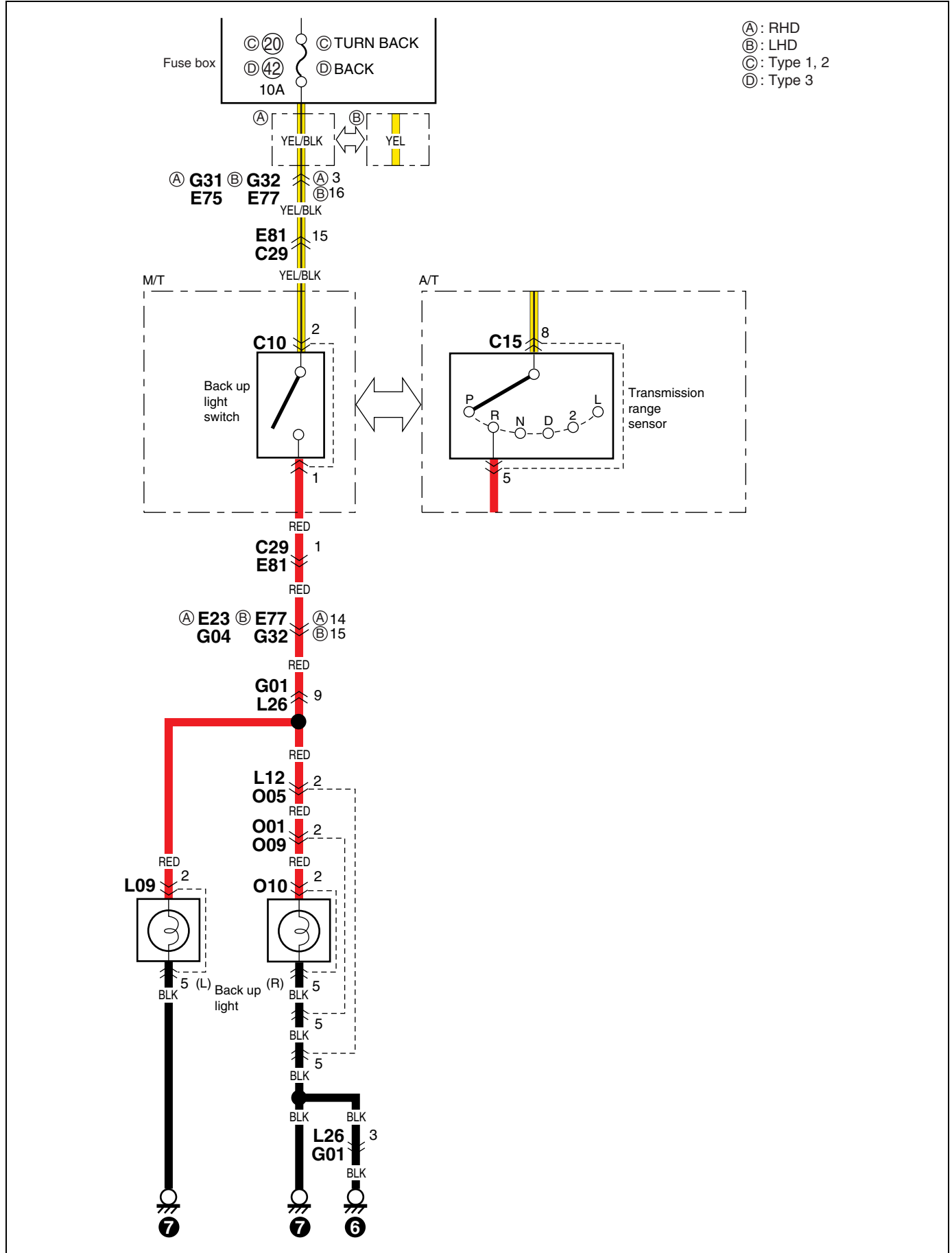
D-6: Bremsleuchte

D-6: Feux stop

D-6: Luz del freno

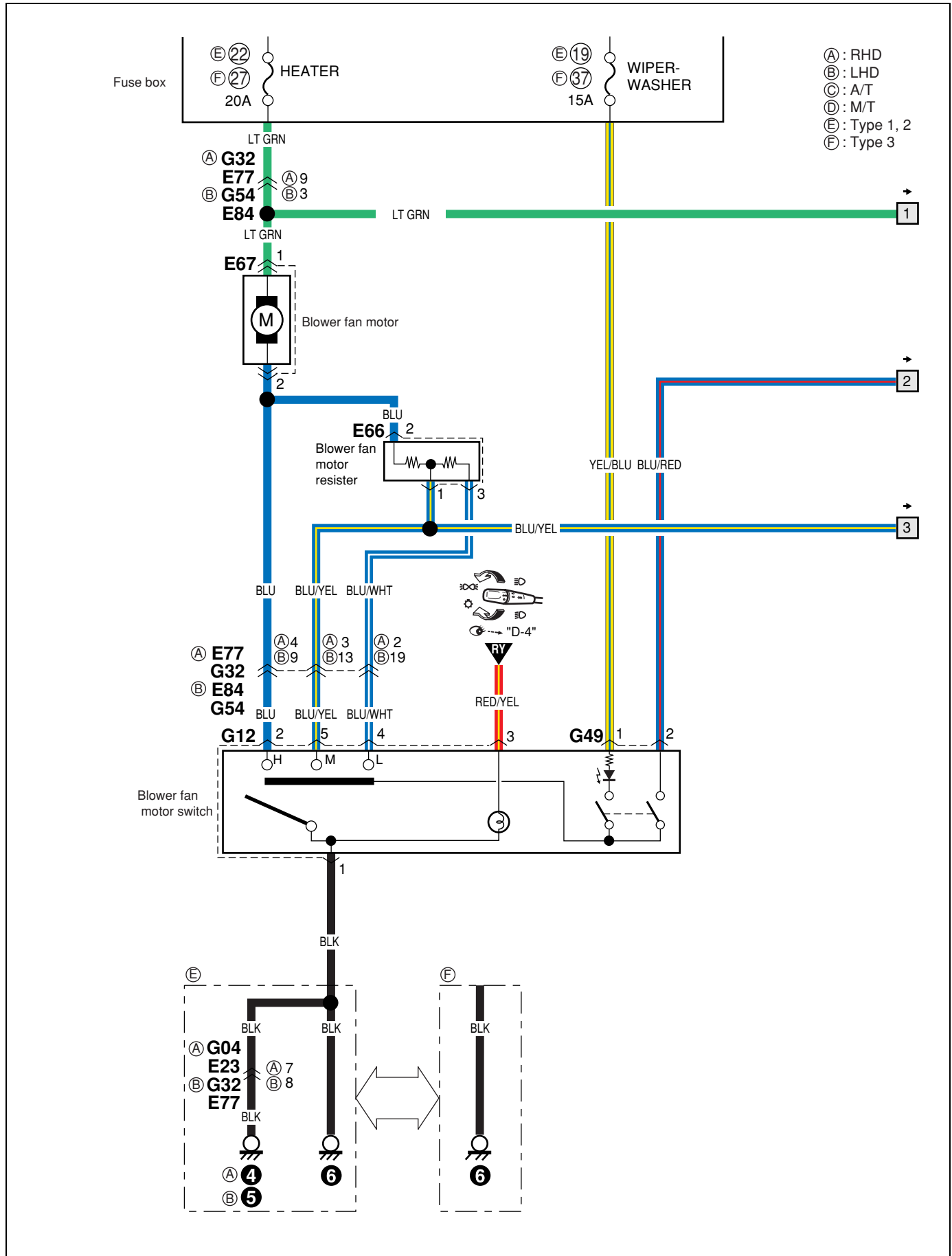


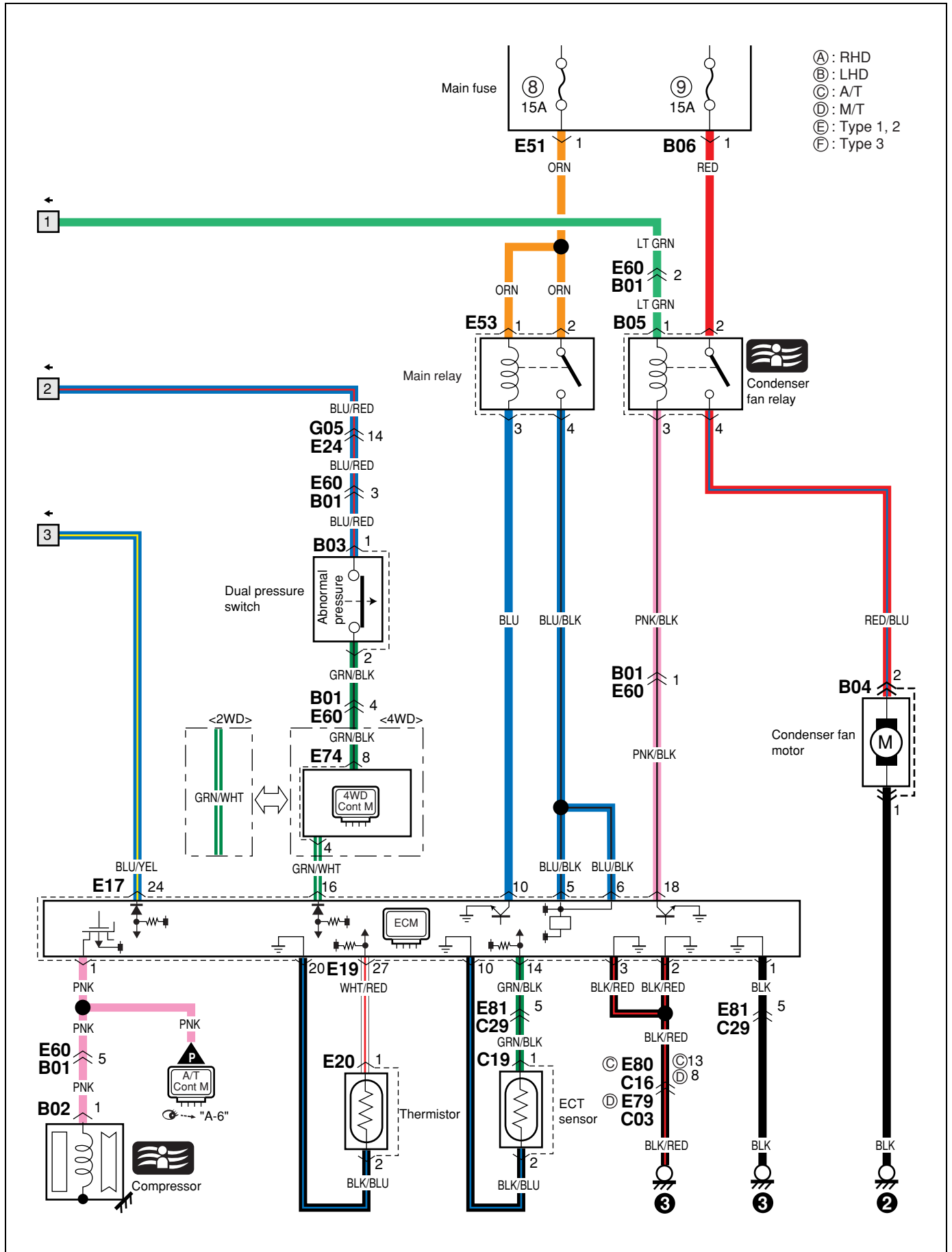
**D-7: Back-up light**  
 D-7: Rückfahrleuchte  
 D-7: Feux de marche arrière  
 D-7: Luz de marcha atrás



**E-1: Heater and air conditioner**

E-1: Heizung und Klimaanlage  
 E-1: Chauffage et climatisation  
 E-1: Calefactor y acondicionador de aire

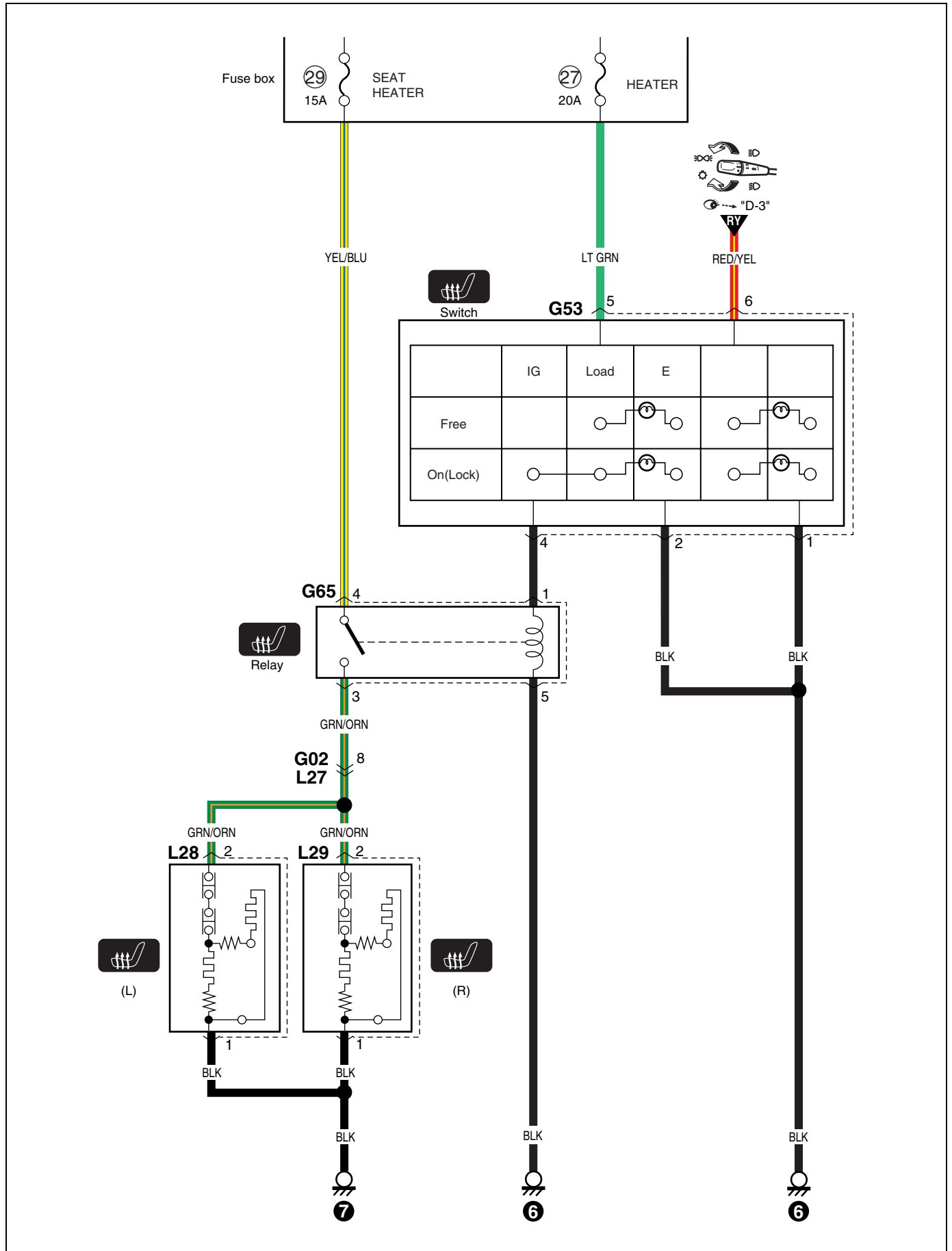






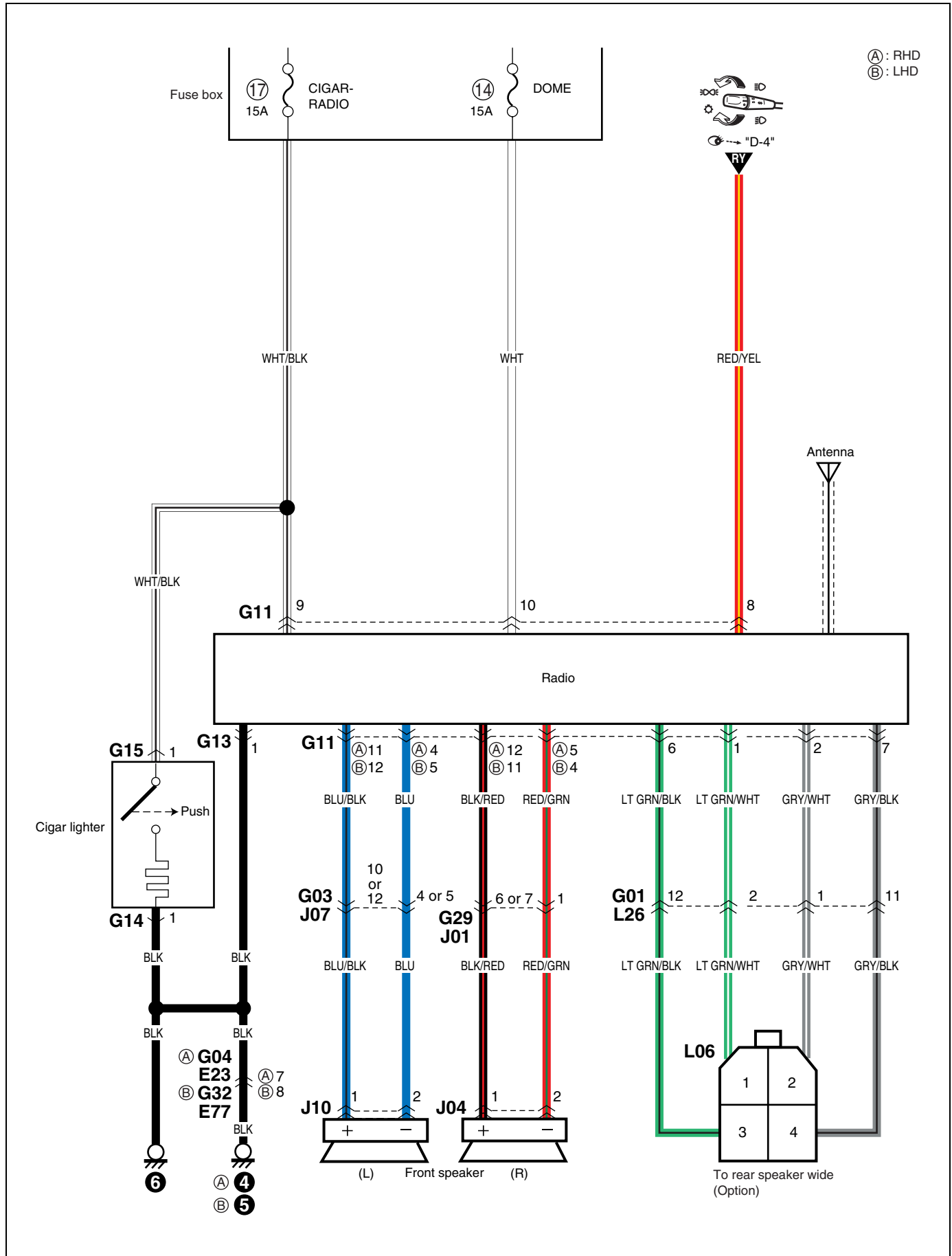
**E-2: Seat heater (Type 3)**

E-2: Sitzheizung  
 E-2: Chauffe-siege  
 E-2: Calefactor del asiento



**F-1: Radio (Type 1, 2)**

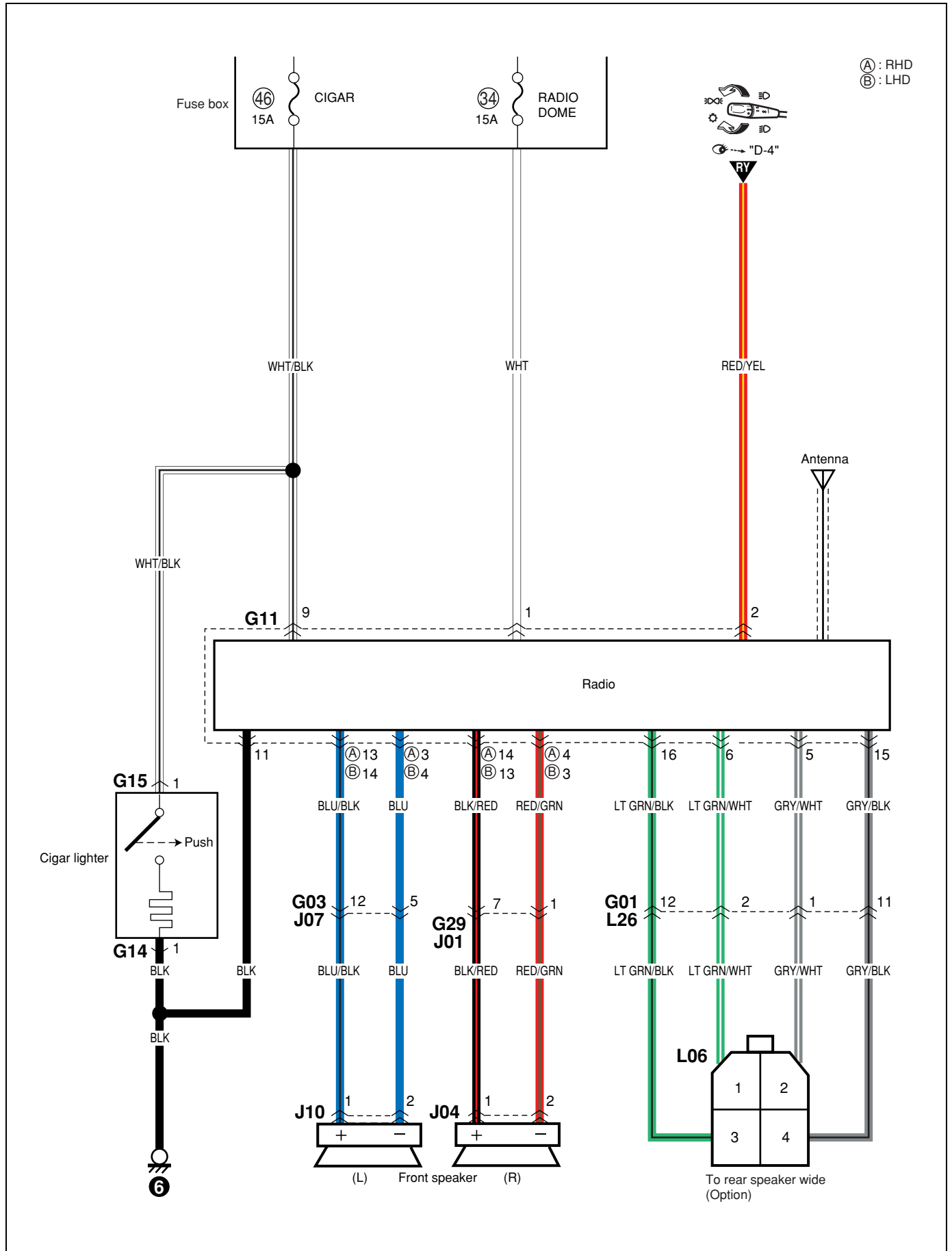
F-1: Radio  
 F-1: Radio  
 F-1: Radio





**F-1: Radio (Type 3)**

F-1: Radio  
 F-1: Radio  
 F-1: Radio

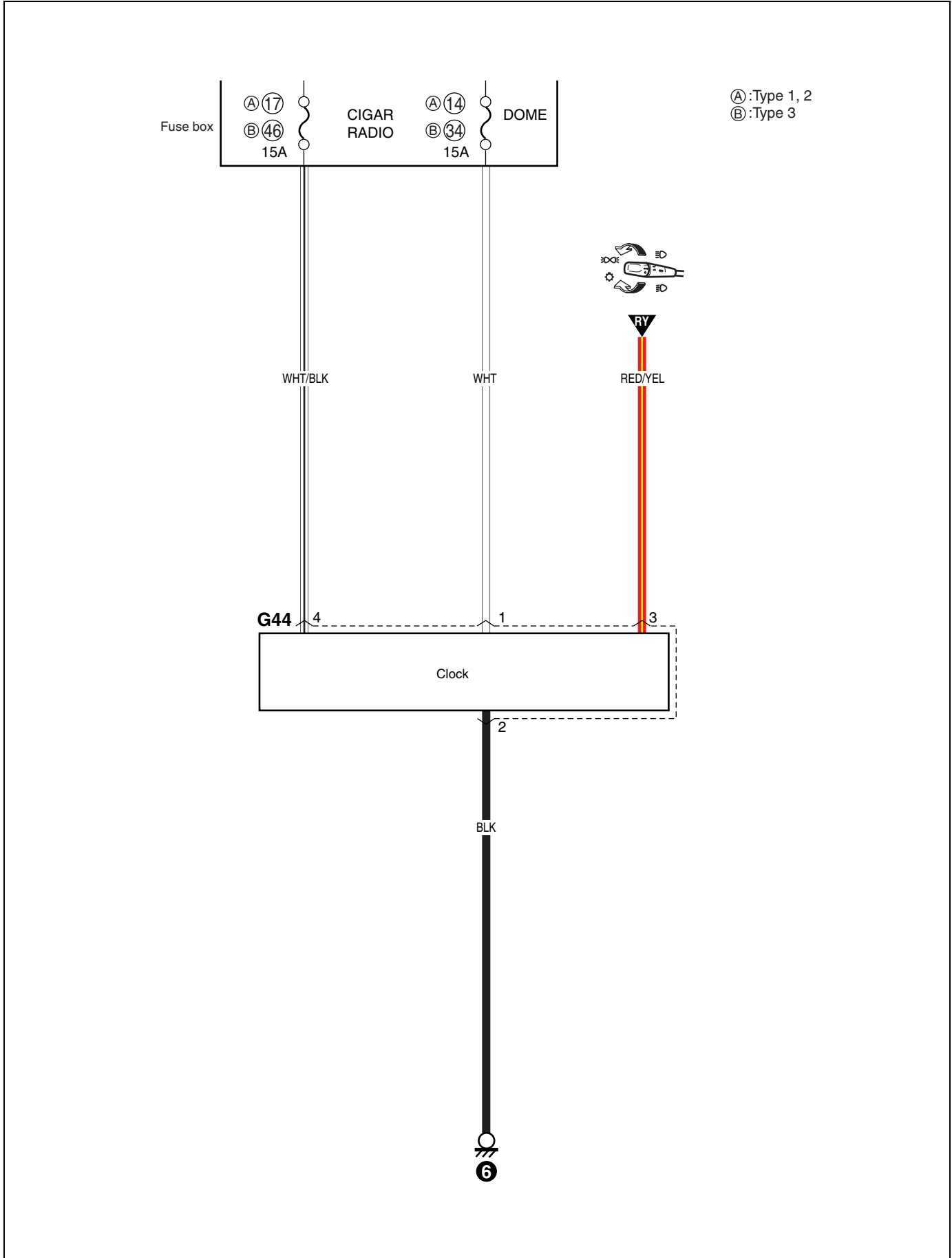


**F-2: Clock**

F-2: Horloge

F-2: Uhr

F-2: Reloj

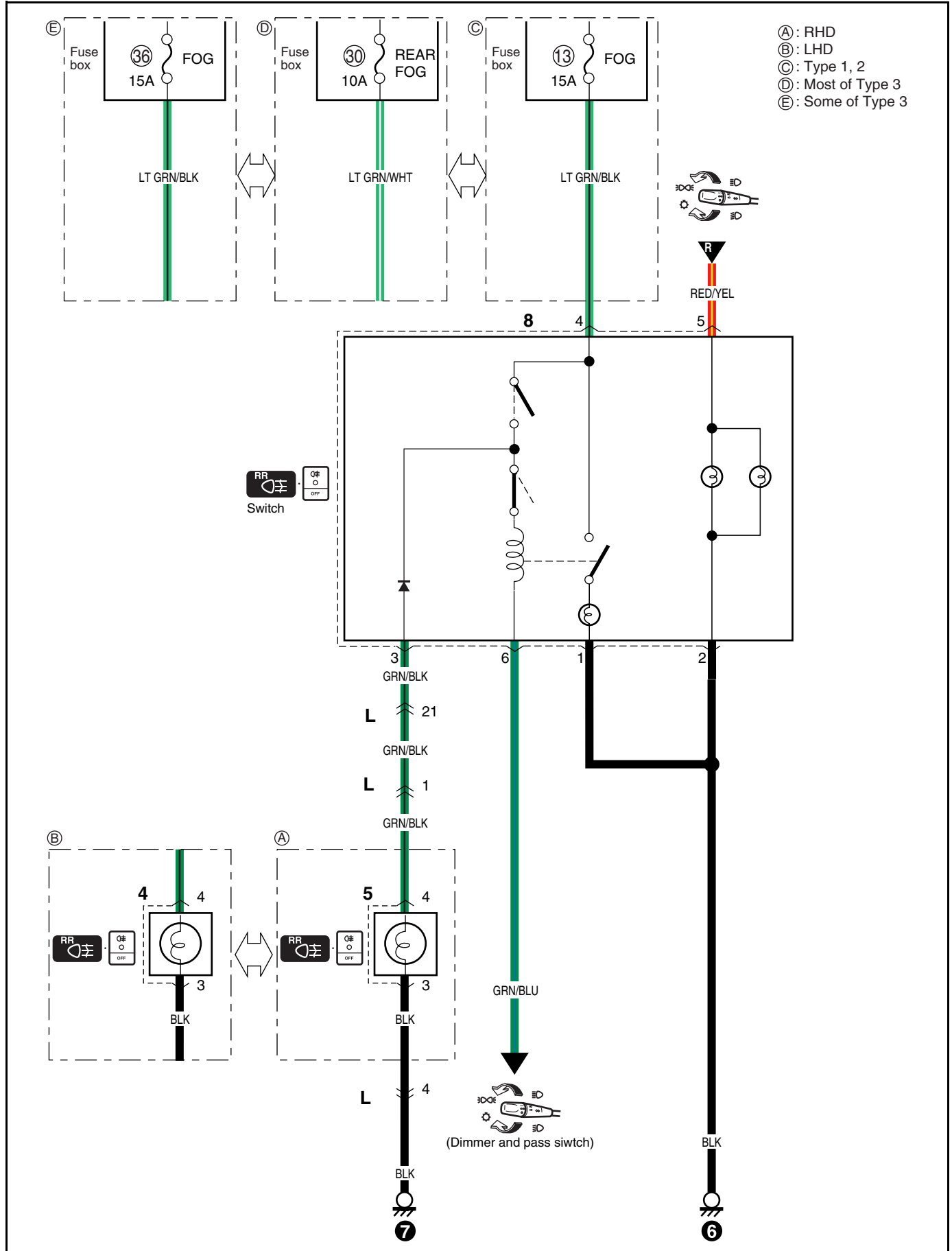


**F-3: Rear fog light (For rear fog on bumper)**

F-3: Hecknebeleuchte (Für neblschlusleuchte an stossfänger)

F-3: Antibrouillard arrière (Pour le feu antibrouillard arriere sur le pare-chocs)

F-3: Luz antinieble trasera (Para la neblina trasera en el paragolpes)

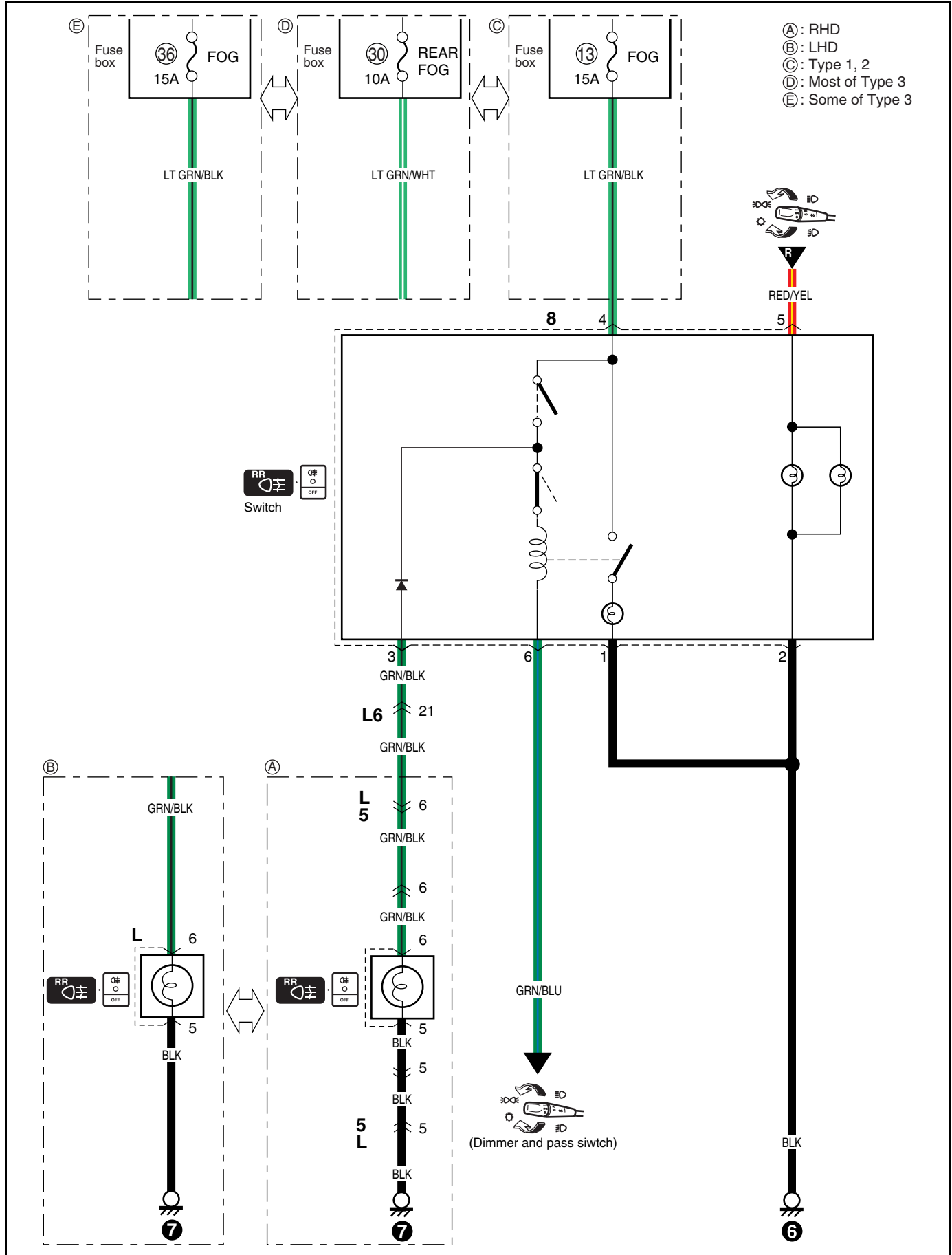


**F-3: Rear fog light (For rear fog on back door)**

F-3: Hecknebeleuchte (Für neblschlussleuchte an heckklappe)

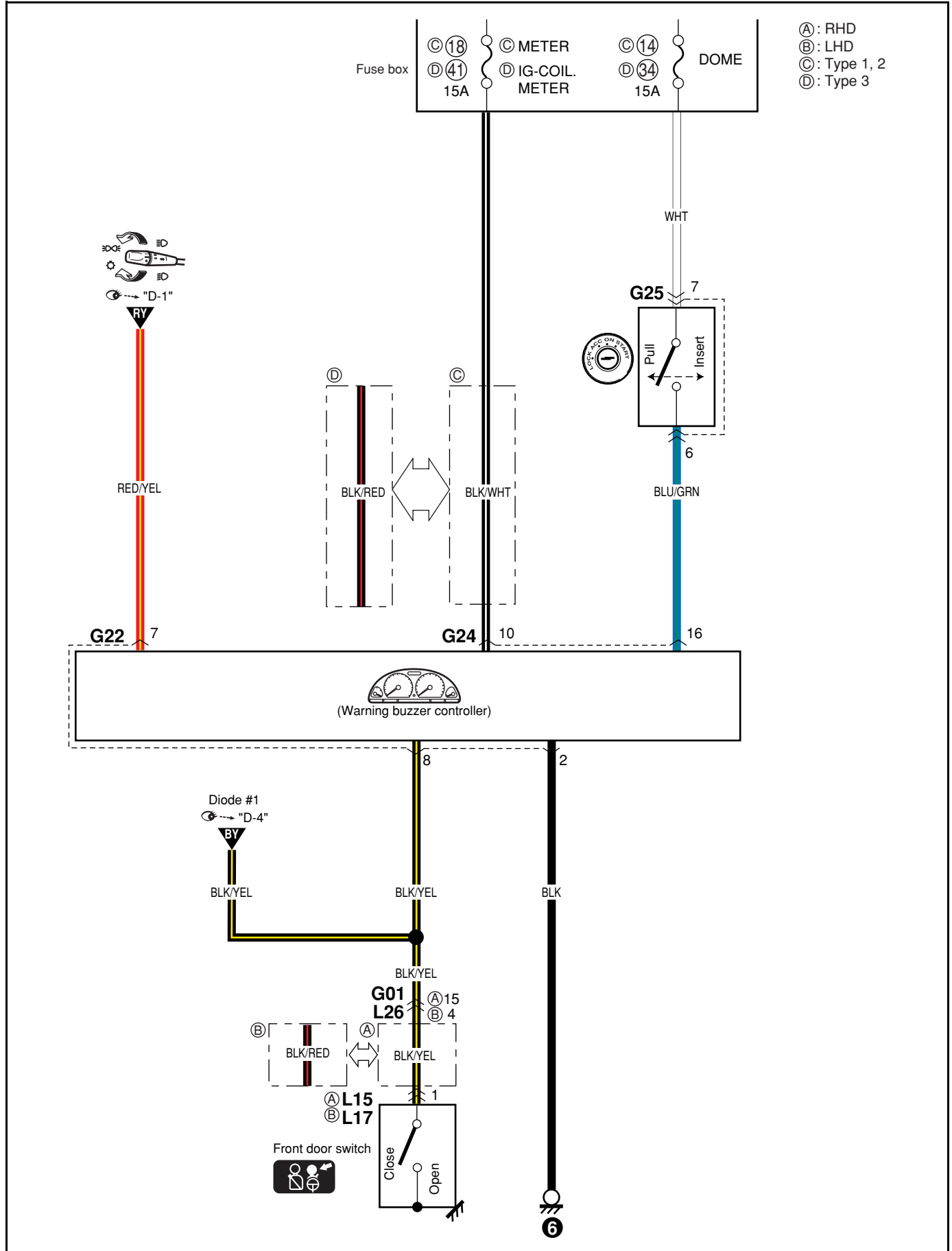
F-3: Antibrouillard arrière (Pour le feu antibrouillard arrière sur le hayon)

F-3: Luz antinieble trasera (Para la neblina trasera en el portón trasero)



**F-4: Warning buzzer**

F-4: Warnsummer  
 F-4: Vibreur d'avertissement  
 F-4: Zumbador de aviso



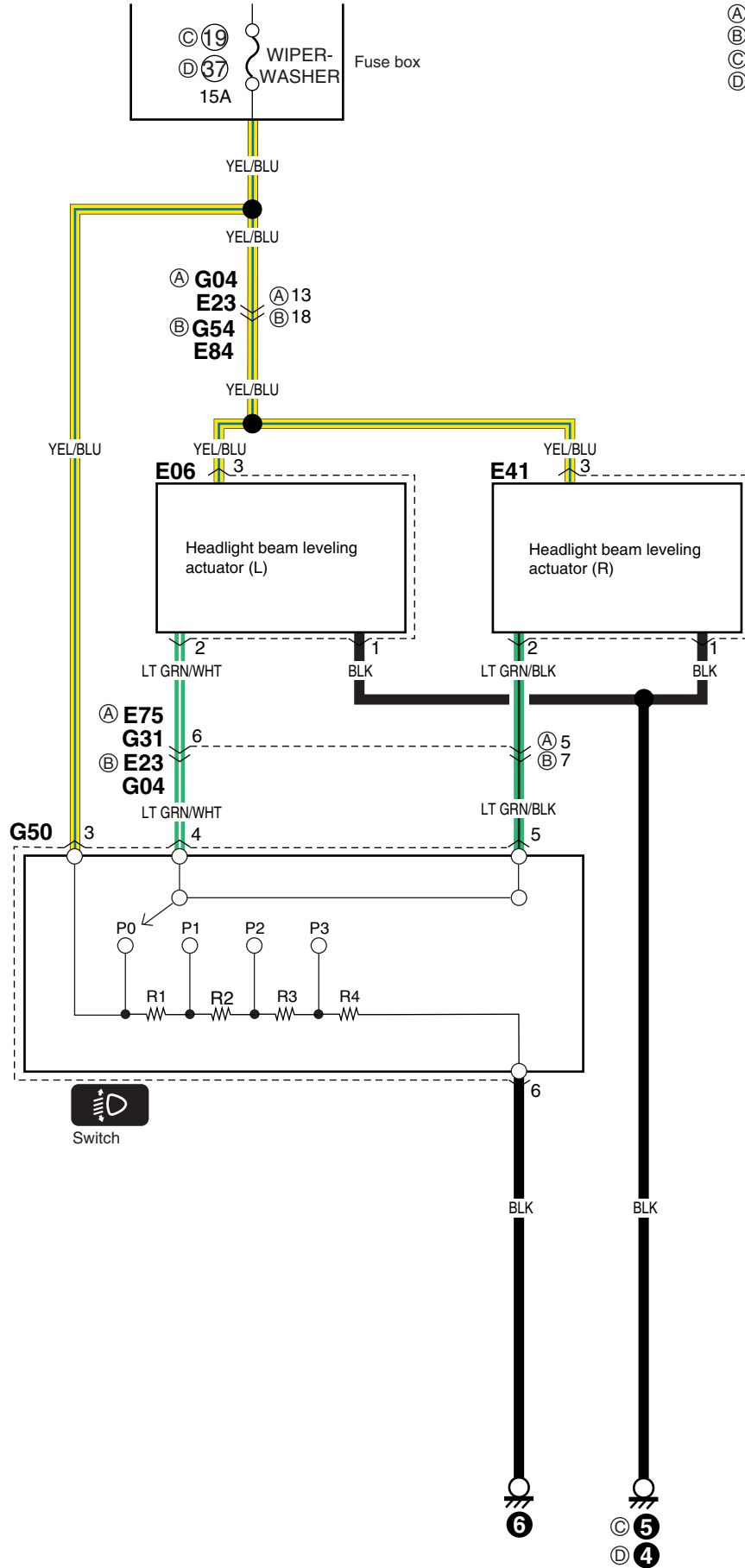
**F-5: Headlight beam leveling system**

F-5: Scheinwerfer-nivelliersystem

F-5: Système de réglage des faisceaux de phares

F-5: Sistema de nivelación del haz de luz de los faros

- Ⓐ: RHD
- Ⓑ: LHD
- Ⓒ: Type 1, 2
- Ⓓ: Type 3



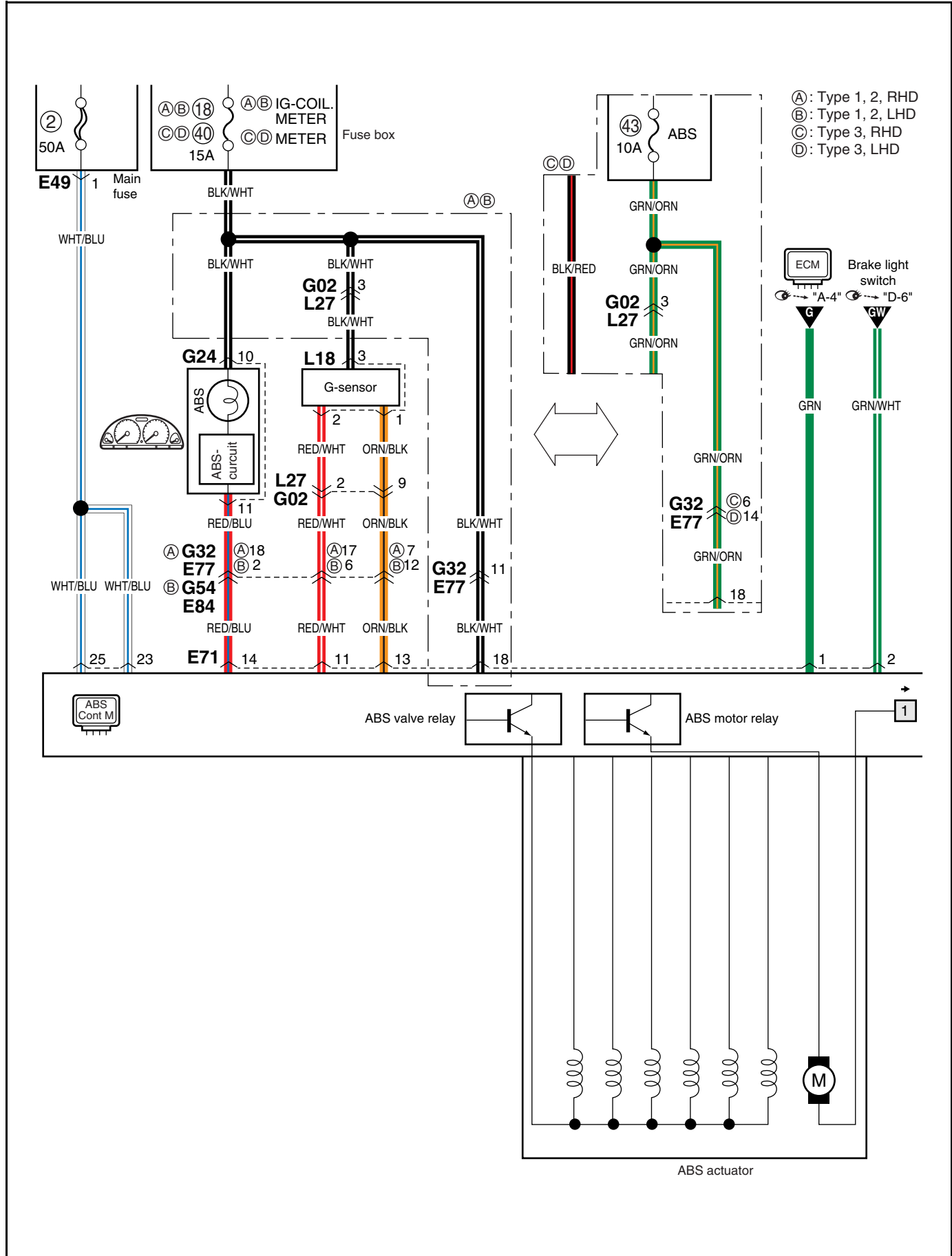
**Memo**  
**Notizen**  
**Note**  
**Notas**

**G-1: Anti-lock brake system**

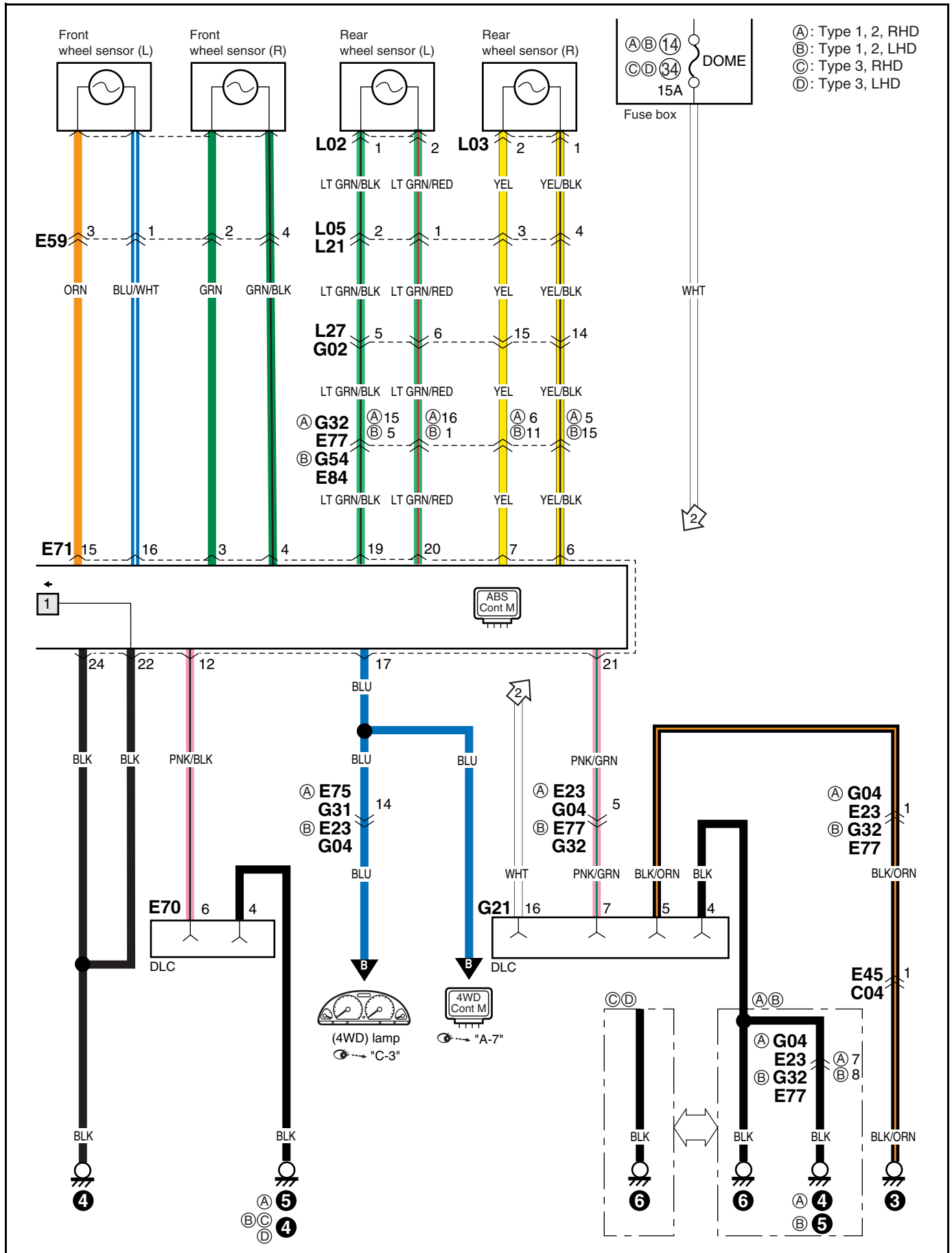
G-1: Antiblockierbremssystem

G-1: Système d'antiblocage des freins

G-1: Sistema de frenos antienclavamiento





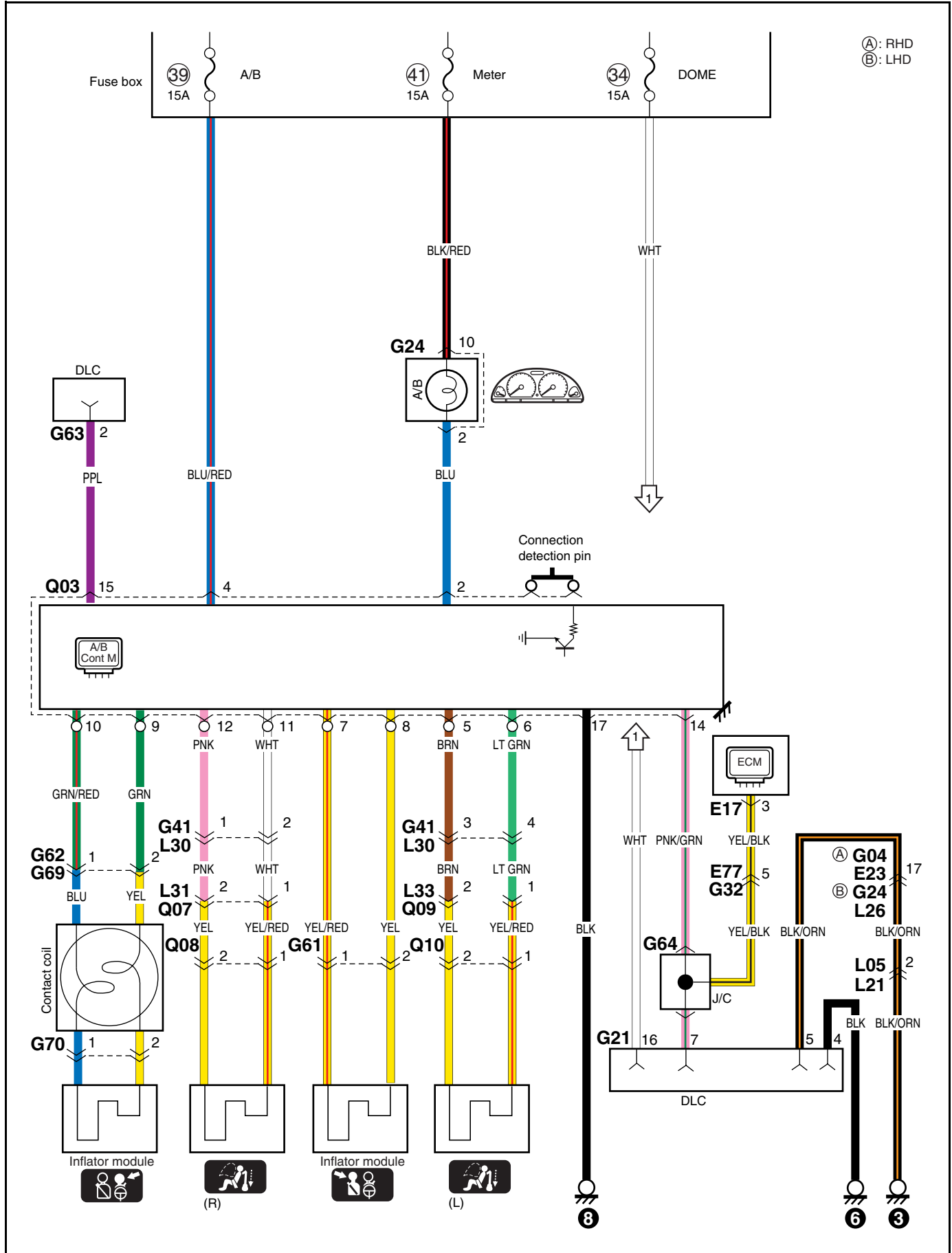


**G-2: Air bag control system (Type 1, 2)**

G-2: Airbag-steuerung

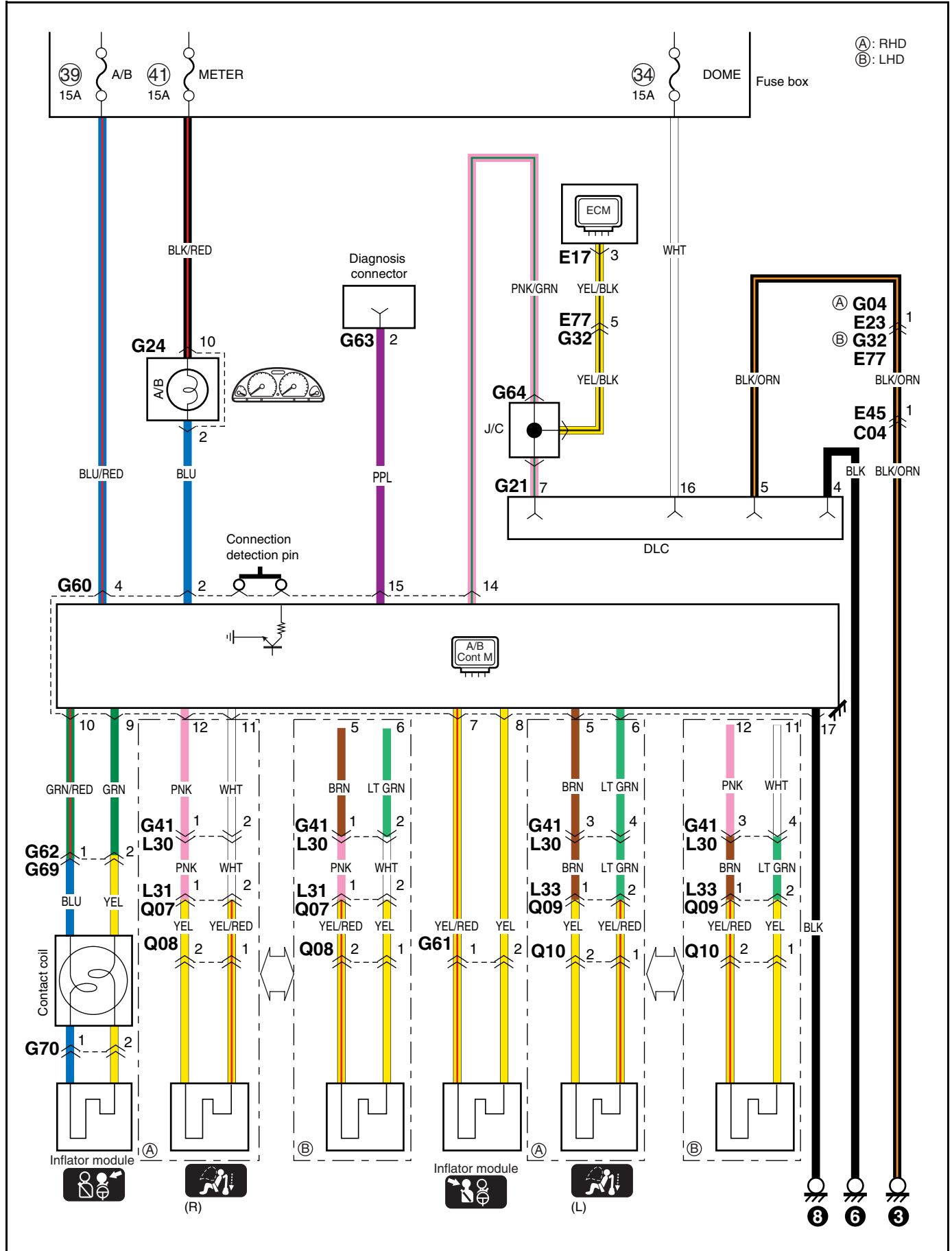
G-2: Systeme de commande des coussins d'air

G-2: Sistema de control del colchón de aire



### G-2: Air bag control system (Type 3)

G-2: Airbag-steuerung  
G-2: Systeme de commande des coussins d'air  
G-2: Sistema de control del colchón de aire



**Memo**  
Notizen  
Note  
Notas

# Connectors list

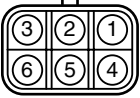





## Steckverbindungsliste

### Liste des connecteurs

### Lista de conectores



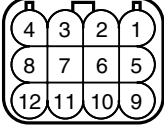
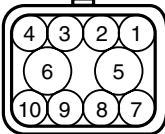
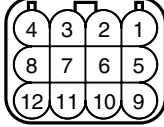






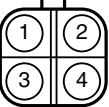

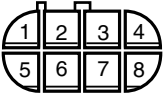
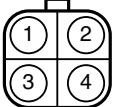
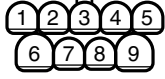
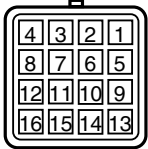
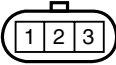
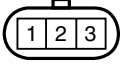

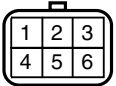

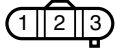


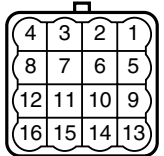


#### B Connector

B Stecker  
B Connecteur  
B Conector

B01 (TO E60) 	B02 	B03 	B04 	B05 	B06 
---	--	--	---	--	--










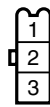
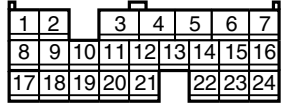
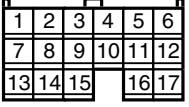
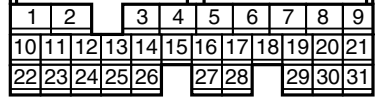

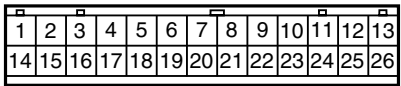
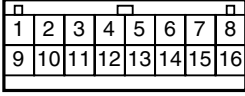
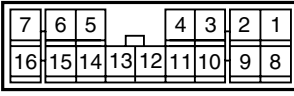
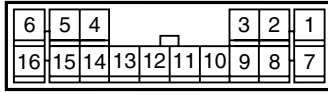






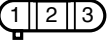



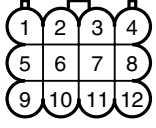
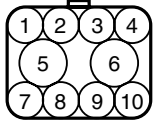









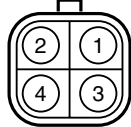
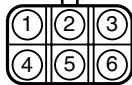



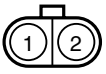



#### C Connector




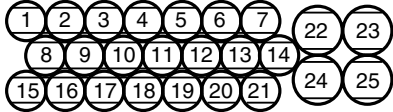
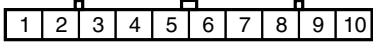
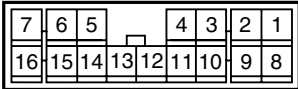

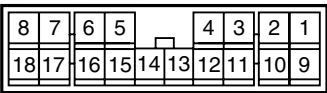

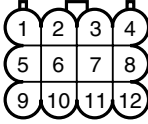
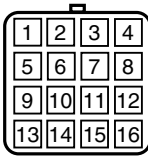
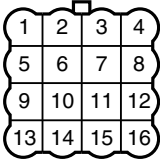

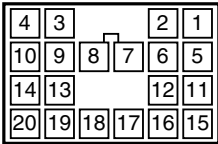

C Stecker  
C Connecteur  
C Conector

C01 	C02 	C03 (TO E79)  M/T	C04 (TO E45) 	C05 (TO E44) 	C06  (TYPE 1, 2)
C06  (TYPE 3)	C07 	C08 	C09 	C10 	C11 
C12 	C13 	C14 	C15 	C16 (TO E80)  A/T	C17 
C18 	C19 	C20 	C22 	C23 	C26 
C27 	C29 (TO E81) 	C30 	C31 		

**E Connector**

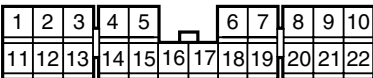
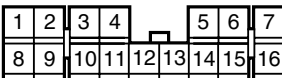
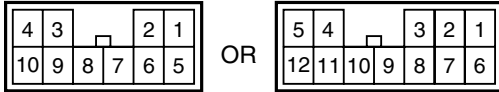
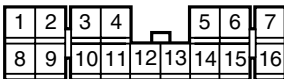
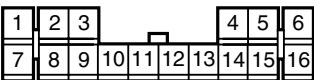
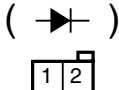
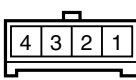
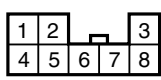
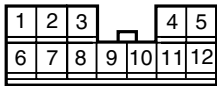
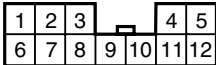
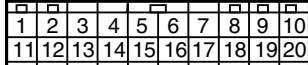

E Stecker  
E Connecteur  
E Conector




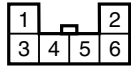

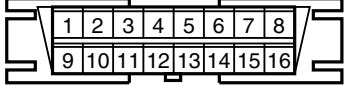
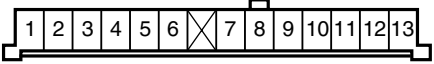

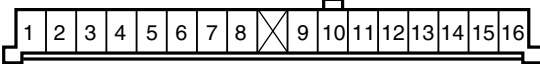
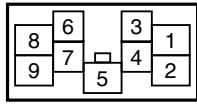
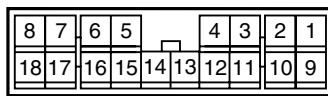
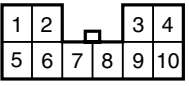
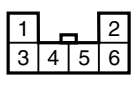
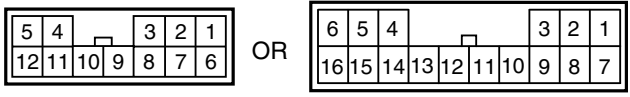

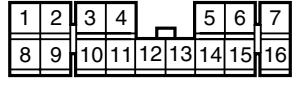
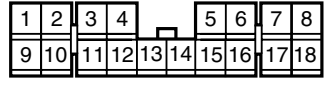

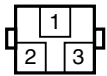
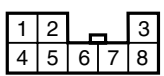
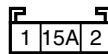
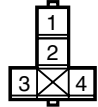
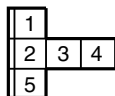
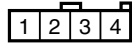
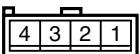
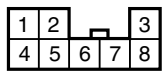
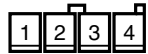

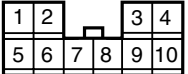

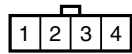

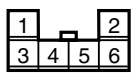
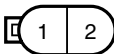
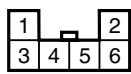
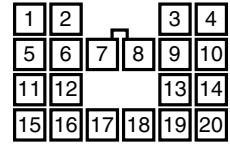
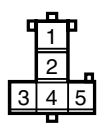
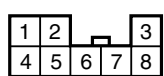

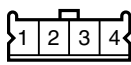
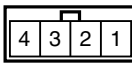

E01 	E02 	E03 	E04 	E05 	E06 
E10 	E11 	E15 	E16 	E17 	
E18 	E19 		E20 	E21 	
E22 	E23 (TO G04) 		E24 (TO G05) 		
E31 	E32 	E33 	E34 	E37 	E38 
E39 	E40 	E41 	E43 	E44 (TO C05) 	E45 (TO C04) 
E47 	E48 	E49 	E50 	E51 	E53 
E54 	E57 	E58 	E59 	E60 (TO B01) 	E61 
E62 	E63  (TYPE 1, 2)	E63  (TYPE 3)	E64 	E65 	E66 

<p>E67</p> 	<p>E68</p> 	<p>E70</p> 	<p>E71</p> 	
<p>E74</p> 	<p>E75 (TO G31)</p>  <p>(RHD)</p>		<p>E76 (TO G33)</p> 	
<p>E77 (TO G32)</p> 	<p>E78</p> 	<p>E79 (TO C03)</p>  <p>(M/T)</p>	<p>E80 (TO C16)</p>  <p>(A/T)</p>	<p>E81 (TO C29)</p> 
<p>E83</p> 	<p>E84 (TO G54)</p>  <p>(LHD)</p>	<p>E85</p> 		

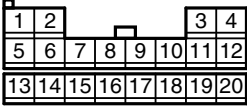



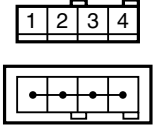
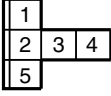

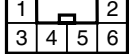



**G Connector**

G Stecker  
G Connecteur  
G Conector

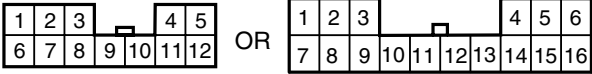

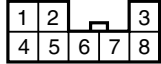

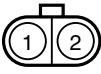
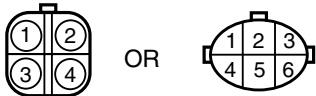
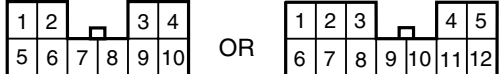

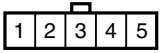

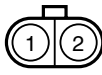
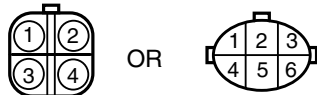


<p>G01 (TO L26)</p> 	<p>G02 (TO L27)</p> 		
<p>G03 (TO J07)</p> 		<p>G04 (TO E23)</p> 	
<p>G05 (TO E24)</p> 	<p>G06</p> 	<p>G09 (TO Q02)</p> 	<p>G10</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>
<p>G10</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G11</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G11</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G12</p> 

<p>G13</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G14</p> 	<p>G15</p> 	<p>G16</p> 	<p>G17</p> 	
<p>G21</p> 		<p>G22</p> 		<p>G23</p> 	
<p>G24</p> 			<p>G25</p> 	<p>G26</p> 	
<p>G27</p> 	<p>G28</p> 	<p>G29 (TO J01)</p>  <p>OR</p>		<p>G30 (TO K02)</p> 	
<p>G31 (TO E75)</p>  <p>(RHD)</p>		<p>G32 (TO E77)</p> 	<p>G33 (TO E76)</p> 	<p>G34</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	
<p>G34</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G35</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G37</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G37</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G38 (TO Q06)</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G41 (TO L30)</p> 
<p>G43</p> 	<p>G44</p> 	<p>G45</p> 	<p>G46</p> 	<p>G47</p> 	<p>G48 (TO G58)</p> 
<p>G49</p> 	<p>G50</p> 	<p>G51</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G53</p>  <p>(TYPE 3) (TYPE 1, 2: LHD)</p>	<p>G54 (TO E84)</p>  <p>(LHD)</p>	
<p>G55</p>  <p>(TYPE 1, 2)</p>	<p>G55</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G56</p> 	<p>G57</p> 	<p>G58 (TO G48)</p> 	<p>G59</p>  <p>(TYPE 3)</p>





<p>G60</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G61</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G62</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G63</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G64</p>  <p>(TYPE 3)</p>	
<p>G65</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G66</p>  <p>(TYPE 3)</p>	<p>G67</p> 	<p>G68</p> 	<p>G69</p> 	<p>G70</p> 

**J Connector**  
 J Stecker  
 J Connecteur  
 J Conector

<p>J01 (TO G29)</p>  <p>OR</p>		<p>J02</p> 	<p>J03</p> 	<p>J04</p> 
<p>J05</p> 	<p>J06</p>  <p>OR</p>		<p>J07 (TO G03)</p>  <p>OR</p>	
<p>J08</p> 	<p>J09</p> 	<p>J10</p> 	<p>J11</p> 	<p>J12</p>  <p>OR</p>
<p>J13</p> 	<p>J14</p> 			

**K Connector**  
 K Stecker  
 K Connecteur  
 K Conector

<p>K01</p> 	<p>K02 (TO G30)</p> 
--	---

**L Connector**

L Stecker  
L Connecteur  
L Conector

L01 	L02 	L03 	L04 (TO L22) 	L05 (TO L21) 	L06 
L08 	L09 	L10 	L11 (TO M01) 	L12 (TO O05) 	L13 (TO O04) 
L15 	L17 	L18 	L19 	L20 	L21 (TO L05) 
L22 (TO L04) 	L23 	L24 	L25 	L26 (TO G01) 	
L27 (TO G02) 		L28 	L29 	L30 (TO G41) 	L31 (TO Q07)  (TYPE 1, 2)
L31 (TO Q07)  (TYPE 3)	L32 (TO M06) 	L33 (TO Q09)  (TYPE 1, 2)	L33 (TO Q09)  (TYPE 3)		

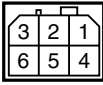







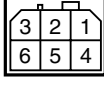

**M Connector**

M Stecker  
M Connecteur  
M Conector

M01 (TO L11) 	M02 	M03 	M04 	M05 	M06 (TO L32) 
------------------	---------	---------	---------	---------	------------------

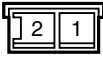
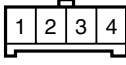
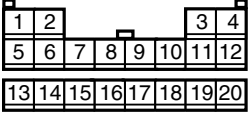
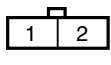
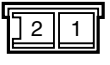
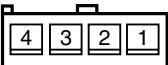

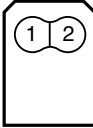

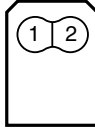
**O Connector**

O Stecker  
O Connecteur  
O Conector

O01 (TO O09) 	O03 	O04 (TO L13) 	O05 (TO L12) 	O06 	O07 
O08 	O09 (TO O01) 	O10 	O11 		

**Q Connector**

Q Stecker  
Q Connecteur  
Q Conector

Q01  (TYPE 1, 2)	Q02 (TO G09)  (TYPE 1, 2)	Q03  (TYPE 1, 2)	Q04  (TYPE 1, 2)	Q05  (TYPE 1, 2)
Q06 (TO G38)  (TYPE 1, 2)	Q07 (TO L31) 	Q08 	Q09 (TO L33) 	Q10 

**NOTE:**

The illustration below shows the harness side connectors, but not the component side connectors.

**HINWEIS:**

Die nachstehende Abbildung zeigt die Steckverbinder der Kabelbaumseite, aber nicht die Steckverbinder auf der Komponentenseite.

**REMARQUE:**

L'illustration ci-dessous montre les connecteurs du faisceau de câbles, mais pas les connecteurs des composants.

**NOTA:**

De onderstaande afbeelding toont de stekkers aan de bedradingsbundelzijde, maar niet de stekkers aan de componentzijde.

**NOTE:**

Connector Nos in ( ) indicate mating connector Nos.

**HINWEIS:**

Die in ( ) angegebenen Nummern kennzeichnen die passenden Steckverbinder.

**REMARQUE:**

Les Nos. de connecteurs entre parenthèses indiquent le No. des connecteurs correspondants.

**NOTA:**

De stekker nummers tussen haakjes ( ) zijn de nummers van de bijbehorende stekkers.

**Glossary**  
**Fachbegriffe**  
**Glossaire**  
**Glosario**

English	Deutsch	Français	Español
A/C amplifier	Klimaanlagenverstärker	Amplificateur d'A/C	Amplificador de A/C
A/C mode actuator	Klimaanlage-Betriebsart-Stell- element	Actuateur de mode A/C	Actuador del modo A/C
A/T fluid	Automatikgetriebeflüssigkeit	Liquide d'A/T	Líquido de A/T
A/T mode switch	Automatikgetriebe-Betriebsart- schalter	Contacteur de mode A/T	Interruptor del modo A/T
A/T shift illumination	Fahrstufenbeleuchtung	Eclairage du changement de vitesses d'A/T	Iluminación de cambio de A/T
A/T shift lock solenoid	Automatikgetriebe-Schaltsperr- Magnetventil	Solénoïde de verrouillage du changement de vitesses d'A/T	Solenoido de bloqueo de cam- bio de A/T
ABS control actuator	ABS-Reglerstellelement	Actuateur de commande d'ABS	Actuador de control de ABS
Actuator	Stellelement	Actuateur	Actuador
Circuit breaker	Leistungsschalter	Coupe-circuit	Disyuntor
CO adjusting resistor	CO-Stellwiderstand	Résisteur de réglage du CO	Resistor de ajuste de CO
Coil antenna	Rahmenantenne	Cadre fixe	Antena de cuadro
Combination switch	Kombischalter	Commutateur commodo	Interruptor de combinación
Condenser fan	Kondensatorgebläse	Ventilateur de condensateur	Ventilador del condensador
Contact coil	Kontaktspule	Bobine de contact	Bobina de contacto
Data link connector	Datenübertragungsanschluß	Contacteur de liaison des don- nées	Conector de enlace de datos
Dual pressure switch	Doppeldruckschalter	Double pressostat	Interruptor de dos presiones
EGR stepper motor	EGR-Schrittschaltmotor	Moteur pas-à-pas d'EGR	Motor paso a paso EGR
EVAP canister purge valve	EVAP-Spülluftventil	Soupape de purge de cartou- che d'EVAP	Válvula de purga de cesto de EVAP
EVAP canister vent valve	EVAP-Entlüftungsventil	Clapet d'évent de cartouche d'EVAP	Válvula de ventilación del cesto EVAP
Exhaust gas recirculation	Abgasrückführung	Re circulation des gaz d'échappement	Re circulación de los gases de escape
Forward clutch cylinder revolu- tion sensor	Vorwärtskupplung-Zylinder- drehzahlsensor	Capteur de rotation du cylindre d'embrayage avant	Sensor de rotación del cilindro del embra
Front clearance light	Vordere Begrenzungsleuchte	Feu de gabarit avant	Luz de despeje
Front combination light	Vordere Kombileuchte	Feu commodo arrière	Luz de combinación delantera
Fuel injection	Kraftstoffeinspritzung	Injection de carburant	Inyección de combustible
Fuel level gauge	Kraftstoffstandgeber	Jauge de niveau de carburant	Indicador de nivel de combusti- ble
G sensor	G-Sensor	Capteur de G	Sensor G
Gas generator	Gasgenerator	Générateur de gaz	Generador de gas
Generator	Generator	Dynamo	Generador
Hazard warning light	Warnblinker	Feu de détresse	Luz de aviso de peligro
Headlight beam leveling actua- tor	Scheinwerfer-Niveau-Stellele- ment	Actuateur de réglage des projec- teurs	Actuador de nivelación del haz de los faros
Headlight leveling motor	Scheinwerfer-Niveau-Einstell- motor	Moteur de réglage des projec- teurs	Motor de nivelación del haz de los faros
Heated oxygen sensor	Beheizte Lambdasonde	Capteur d'oxygène chauffé	Sensor de oxígeno calentado
Heater blower motor	Heizgebläsemotor	Moteur de soufflante de chauf- fage	Motor del soplador del calefac- tor
Heater resistor	Heizungswiderstand	Résisteur de chauffage	Resistor del calefactor
High mounted stop light	Dritte Bremsleuchte	Feu de stop supplémentaire	Luz de parada de montaje ele- vado
Ignition coil	Zündspule	Bobine d'allumage	Bobina de encendido

Ignition timing resistor	Zündverstellungswiderstand	Résisteur de calage d'allumage	Resistor de puesta a punto del encendido
<b>English</b>	<b>Deutsch</b>	<b>Français</b>	<b>Español</b>
Ignitor	Schaltgerät	Allumeur	Ignitor
Illumination controller	Beleuchtungsregler	Régulateur d'éclairage	Controlador de iluminación
Interior (dome) light	Innenbeleuchtung (Dachhimmelleuchte)	Eclairage intérieur (plafonnier)	Luz interior (techo)
Knock sensor	Klopfsensor	Capteur de cognement	Sensor de golpeteo
License plate light	Kennzeichenbeleuchtung	Éclairage de plaque d'immatriculation	Luz de placa de matrícula
Light emitting diode	Leuchtdiode	Diode à lueurs	Diodo emisor de luz
Limit switch	Grenzschalter	Limiteur	Interruptor limitador
Lock up solenoid	Überbrückungsmagnetventil	Solénoïde de verrouillage	Solenoido de bloqueo
Meter illumination control	Instrumentenbeleuchtungsregelung	Commande d'éclairage des Instruments	Control De Iluminación del Medidor
Mode actuator	Fahrstufen-Stellelement	Actuateur de mode	Actuador de modo
Mode control switch	Fahrstufenstellschalter	Contacteur de commande de mode	Interruptor de control de modo
Mode select switch	Fahrstufenwählschalter	Sélecteur de mode	Interruptor selector de modo
Noise suppressor	Störschutz	Anti-parasites	Supresor de ruidos
Oil pressure switch	Öldruckschalter	Pressostat d'huile	Interruptor de presión de aceite
Parking brake switch	Handbremsschalter	Contacteur de frein à main	Interruptor del freno de estacionamiento
Photo diode	Photodiode	Photo-diode	Foto diodo
Photo transistor	Phototransistor	Photo-transistor	Foto transistor
Piezoelectric element	Piezoelement	Élément piézoélectrique	Elemento piezoeléctrico
Position light	Positionsleuchte	Feu de position	Luz de posición
Pressure regulator	Druckregler	Régulateur de pression	Regulador de presión
Reed switch	Reed-Schalter	Contacteur à lame	Interruptor de lámina
Reference (zener) diode	Bezugsdiode (Zenerdiode)	Diode (de Zener) de référence	Diodo de referencia (Zener)
Seat belt switch	Sicherheitsgurtschalter	Contacteur de ceinture de sécurité	Interruptor del cinturón de seguridad
Shift lock relay	Schaltsperrenrelais	Relais de verrouillage de changement de vitesses	Relé de bloqueo de cambio
Shift lock solenoid	Schaltsperrenmagnet	Solénoïde de verrouillage de changement de vitesses	Solenoido de bloqueo de cambio
Side air-bag inflator	Seiten-Airbag-Gasgenerator	Gonfleur d'airbag latéral	Inflador de la bolsa de aire lateral
Slide switch	Schiebeschalter	Contacteur de toit ouvrant	Interruptor de deslizamiento
Sliding roof	Schiebedach	Toit ouvrant	Techo corredizo
Solenoid valve	Magnetventil	Electrovanne	Válvula de solenoide
Starting motor	Starter	Moteur de démarrage	Motor de arranque
Tail light	Heckleuchte	Feu arrière	Luz de cola
Throttle position sensor	Drosselfühler	Capteur de position de papillon	Sensor de posición de mariposa
Tilt switch	Neigungsschalter	Contacteur de basculage	Interruptor de inclinación
Torque sensor	Drehmomentsensor	Capteur de couple	Sensor de torsión
Transmission control module	Automatikgetriebe-Steuergerät	Module de commande de transmission	Módulo de control de transmisión
Transmission range switch	Fahrbereichsschalter	Contacteur de gamme de transmission	Interruptor del rango de transmisión
Triple pressure switch	Dreifachdruckschalter	Triple pressostat	Interruptor de presión triple
Turn signal light	Fahrtrichtungsanzeiger	Cliquant	Luz de señal de dirección
Variable resistance	Regelwiderstand	Résistance variable	Resistencia variable
Vehicle speed sensor	Fahrtgeschwindigkeitsfühler	Capteur de vitesse du véhicule	Sensor de velocidad del vehículo
Warning controller	Warnungsregler	Régulateur d'alarme	Controlador de aviso

Prepared by  
**SUZUKI MOTOR CORPORATION**

1st Ed. January, 2002

Printed in Japan