

ESQUEMAS DE CIRCUITOS ELECTRICOS

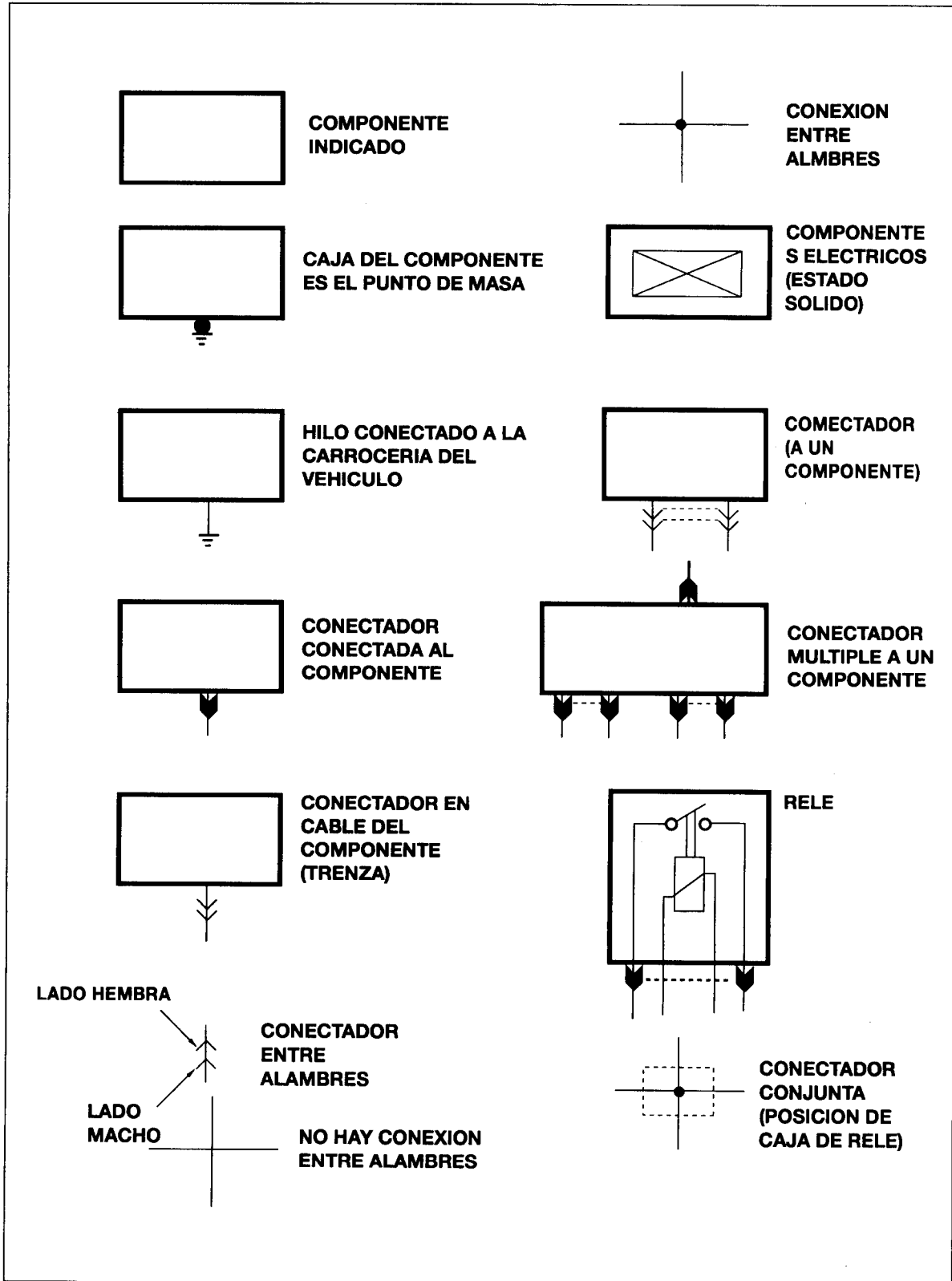
(DESDE JUNIO DE 1997)

INFORMACION GENERAL	90-2
ESQUEMA GENERAL ALAMBRADO	90-6
UBICACION DE MONTAJE DE CONECTADOR	90-18
SISTEMA ELECTRICO <DIESEL>	90-22
SISTEMA ELECTRICO <GASOLINA>	90-24
SISTEMA INCANDESCENTE	90-26
SISTEMA DE ARRANQUE <DIESEL>	90-28
SISTEMA DE ARRANQUE <GASOLINA>	90-30
LUZ LARGA	90-32
LUZ DE MARCHA ATRAS.....	90-34
LUZ INTERMITENTE.....	90-36
LUZ DE POSICION TRASERA Y DE MATRICULA.....	90-38
LUZ ANTINEBLA DELANTERA	90-40
SISTEMA ABS.....	90-43
SENSOR DE VELOCIDAD	90-44
LUZ DEL HABITACULO	90-46
AVISO DE CINTURON DE SEGURIDAD	90-48
VENTANILLA ELECTRICA	90-50
CERRADURA DE LA PUERTA TRASERA	90-52
LIMPIA Y LAVA PARABRISAS DELANTEROS.....	90-54
LIMPIA Y LAVA LUNETA TRASERA	90-56
DESEMPAÑADOR TRASERO.....	90-58
CERRADURA DE PUERTA CENTRALIZADO(ETACS)	90-60
CERRADURA DE PUERTA CENTRALIZADO(TACU)	90-62
ENCENDEDOR/RELOJ.....	95-64
BOCINA.....	90-66
AUDIO	90-68
ESPEJO ELECTRICO	90-70
CONTROL DE AUMENTO DE RALENTI AUTOMATICO <DSL: TCI>.....	90-72
LUZ DE PARADA	90-74
TRANSMISION AUTOMATICA	90-76
AIRE ACONDICIONADO DOBLE <DIESEL>	90-78
AIRE ACONDICIONADO DOBLE <GASOLINA>	90-82
S.A.T.C.	90-86
CALENTADOR.....	90-88

EGR	90-90
T.A.C.U.	90-92
ETACS	90-94
LAVALUZ LARGAS.....	90-98
CALENTADOR DEL CONDUCTO DE COMBUSTIBLE (ZONE FRIA)	90-100
DISPOSITIVO DE NIVELADOR DE LUZ LARGA (EUROPA)	90-102
LUZ ATINIEBLA TRASERA (EUROPA)	90-104
INMOVILIZADOR <DSL, EUROPA>	90-106
INMOVILIZADOR <GSL, EUROPA>	90-108

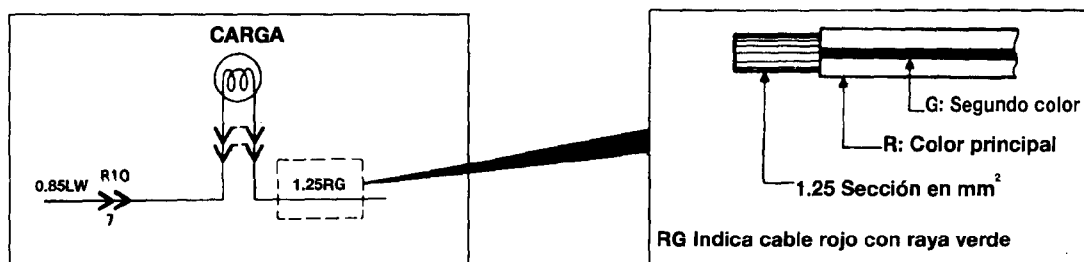
INFORMACION GENERAL

1. SIMBOLOS EN ESQUEMA DE CIRCUITO



CIRCUITO - Información General

2. COLORES Y SIMBOLOS DE ALAMBRES



SIMBOLO	COLOR DEL HILO	SIMBOLO	COLOR DEL HILO
B	Negro	GB	Verde/Negro
BY	Negro/Amarillo	Y	Amarillo
BW	Negro/Blanco	YBr	Amarillo/Marrón
BR	Negro/Rojo	YG	Amarillo/Verde
W	Blanco	YR	Amarillo/Rojo
R	Rojo	L	Azul
RW	Rojo/Blanco	LW	Azul/Blanco
RL	Rojo/Azul	Br	Marrón
G	Verde	Lg	Marrón claro
GW	Verde/Blanco		
GY	Verde/Amarillo		

3. SIMBOLOS ABREVIADOS

SIMBOLO	MEANING	SIMBOLO	SIGNIFICADO
ACC	Accesorio	INT	Intermitente
AFS	Sensor old fluido de aire	M/T	Transmisión Manual
ANT	Antena	MPS	Sensor de Posición de Motor
A/C	Aire acondicionado	SIG	Señal
ECU	Unidad de control eléctrico	ST	Arranque
MPI	Inyección de combustible de multipuntos	SOL	Solenoide
GND	Masa	T/A	Transeje
IGN	Encendido (IHG: Suministro eléctrico)	TPS	Sensor de Posición de la Mariposa
ILL	Iluminación	WSS	Sensor de Velocidad de Rueda
ISC	Control de velocidad ralenti	WTS	Sensor de Temperatura de Agua

CIRCUITO - Información General

4. LA CLASIFICACION DEL APAREJO DE ALAMBRADO CONECTADORES

LA PARTE DEL HARNES APAREJO DE ALAMBRADO	UBICACION	SIMBOLO IDENTIFICACION DE CONECTADOR
APAREJO DE ALAMBRADO DELANTERO	HABITACULO DE MOTOR	A01
APAREJO DE ALAMBRADO DE CARROCERIA	GRUPO Y SUELO	B01 C-01
APAREJO DE ALAMBRADO DE BASTIDOR	SUELO Y MALETERO	C01
APAREJO DE ALAMBRADO DEL TECHO	TECHO	C01
APAREJO DE ALAMBRADO DE PUERTA	PUERTA	C01

- 1) El símbolo de identificación de conector indica cada ubicación de Aparato de alambrado alambrado y el número correspondiente a conector.

A - 60

Número particular de conector

Símbolo que indica el aparato de alambrado (Alambrado interior del habitáculo del motor)

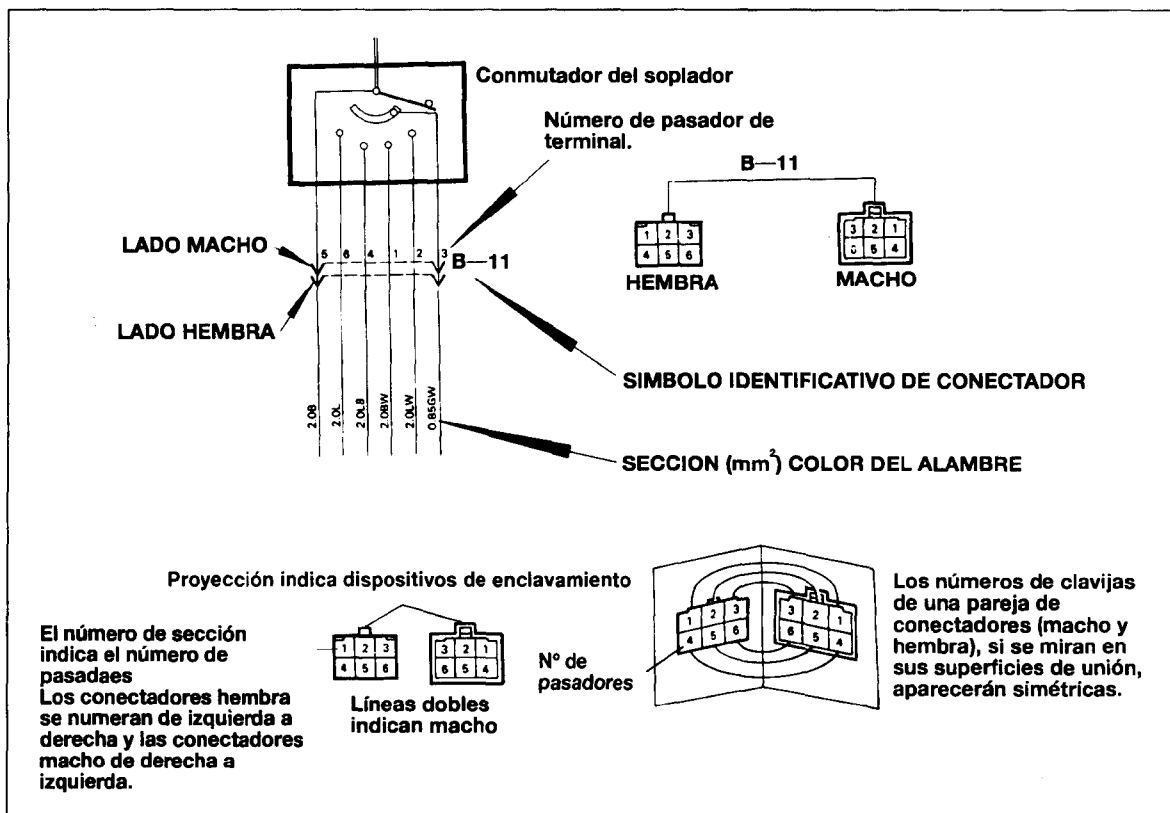
A: Habitáculo del motor B: Panel de instrumento

C: Bastidor y interior

- 2) Los números de terminales y la identificación de conector macho y hembra en cada circuito se indican de la manera siguiente:

Nota

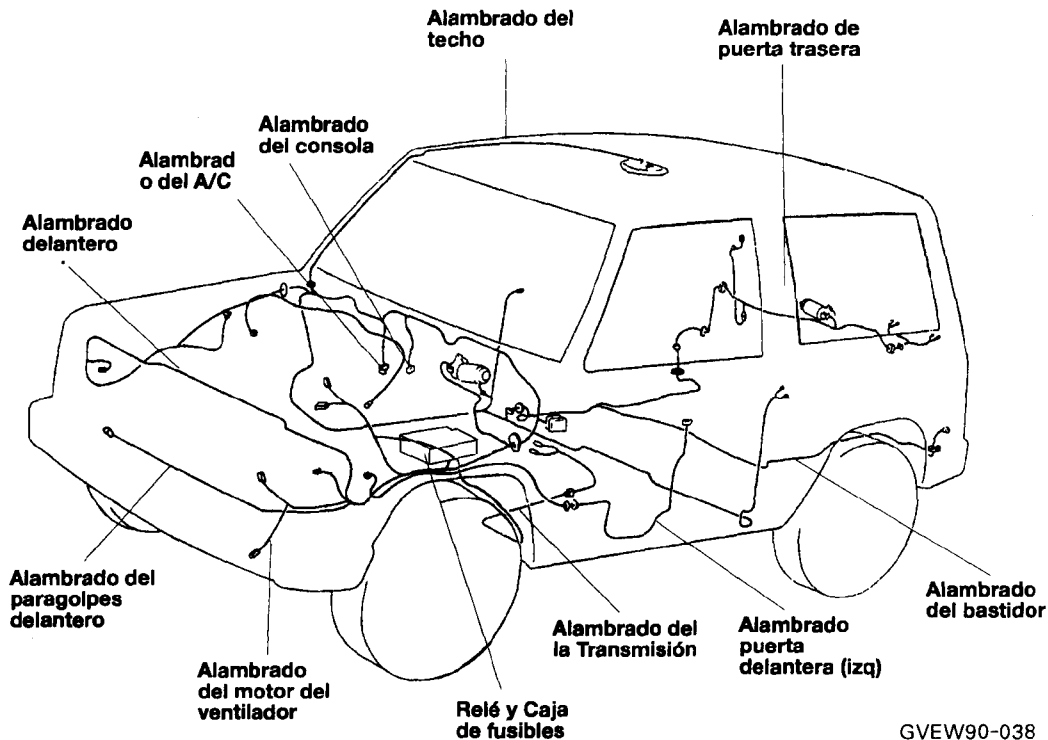
Al comprobar el terminal de conector correspondiente a cada diagrama de circuito, tenga cuidado de identificar el lado macho y el lado hembra.



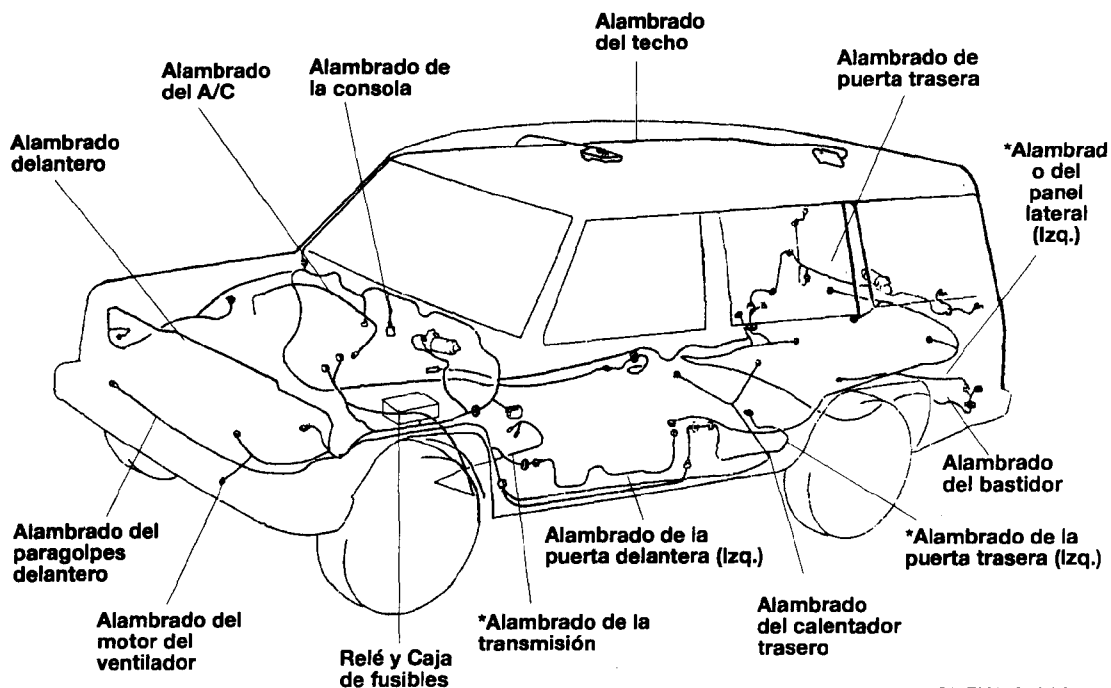
ESQUEMA DE CIRCUITO - Esquema General de alambrado

ESQUEMA GENERAL DE ALAMBRADO

1. MODELO 2 PUERTAS



2. MODELO 4 PUERTAS

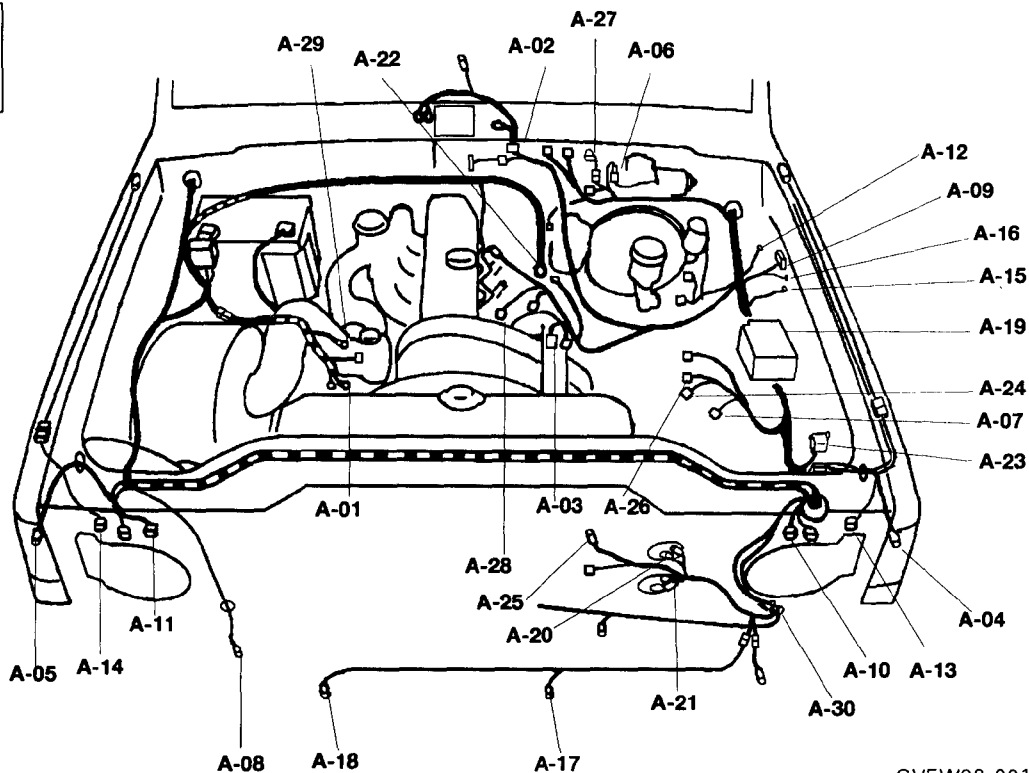


• NOTA: * También equipado en el lado derecho.

NOTA

UBICACION DE MONTAJE DE CONECTADORES

A
01~30

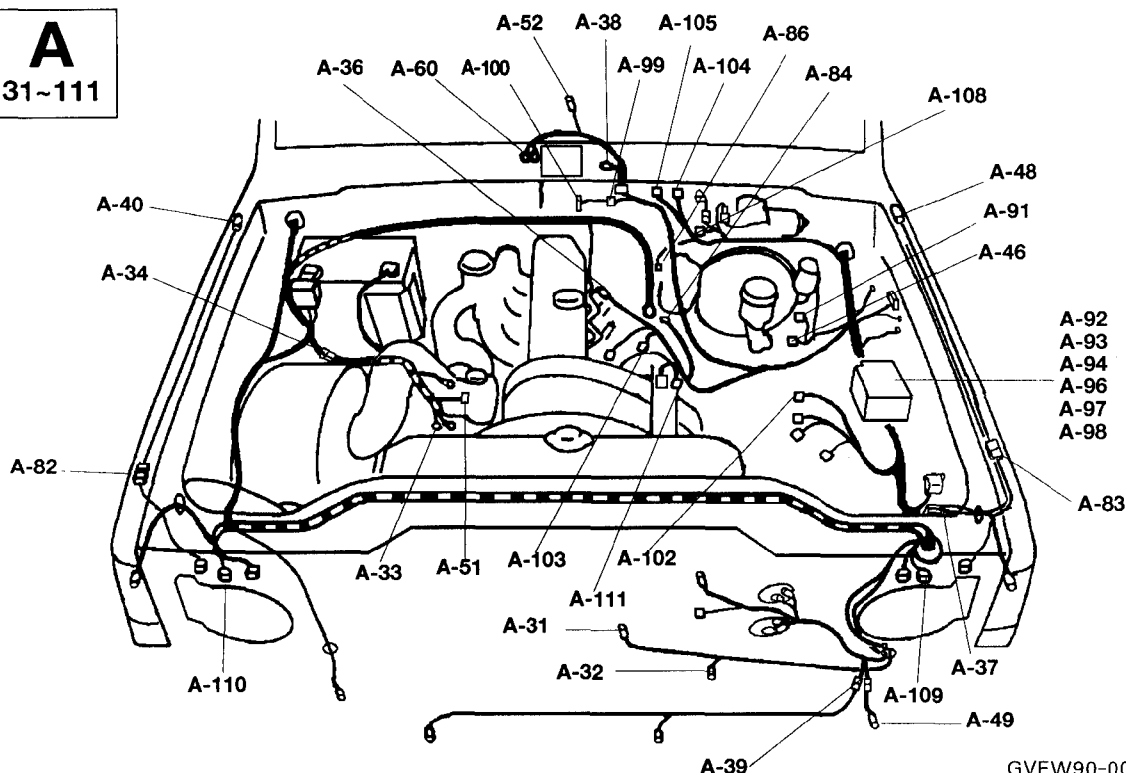


GVEW90-001

A-01	Alternador (B+)	A-17	Luz antiniebla delantera (IZQ)
A-02	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de la transmisión	A-18	Luz antiniebla delantera (DCHA)
A-03	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de bomba de inyección	A-19	Relé y Caja de fusibles
A-04	Luz combinada delantera (IZQ)	A-20	Bocina (Agudo)
A-05	Luz combinada delantera (DCHA)	A-21	Bocina (Grave)
A-06	Motor del limpiaparabrisas	A-22	Arrancador
A-07	Motor del lavaparabrisas	A-23	Relé del arrancador
A-08	Sensor ambiental (SATC)	A-24	Sensor de velocidad de rueda (ABS-Izq)
A-09	ABS-unidad de control eléctrico	A-25	Conmutador de presión doble (A/C)
A-10	Luz larga (Izq)	A-26	Conmutador magnético (A/C)
A-11	Luz larga (Dcha)	A-27	Válvula solenoide de aumento de ralentí (A/C)
A-12	Masa del habitáculo del motor	A-28	Conmutador de temperatura de refrigerante de motor (A/C)
A-13	Luz de posición delantera (IZQ)	A-29	Sensor de velocidad de rueda (ABS- Dcha)
A-14	Luz de posición delantera (DCHA)	A-30	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de ventilador
A-15	Válvula solenoide de aumento de ralentí (ABS)		
A-16	Masa ABS		

ESQUEMA DE CIRCUITO <DIESEL> - Ubicaciones de Montaje de Conectores

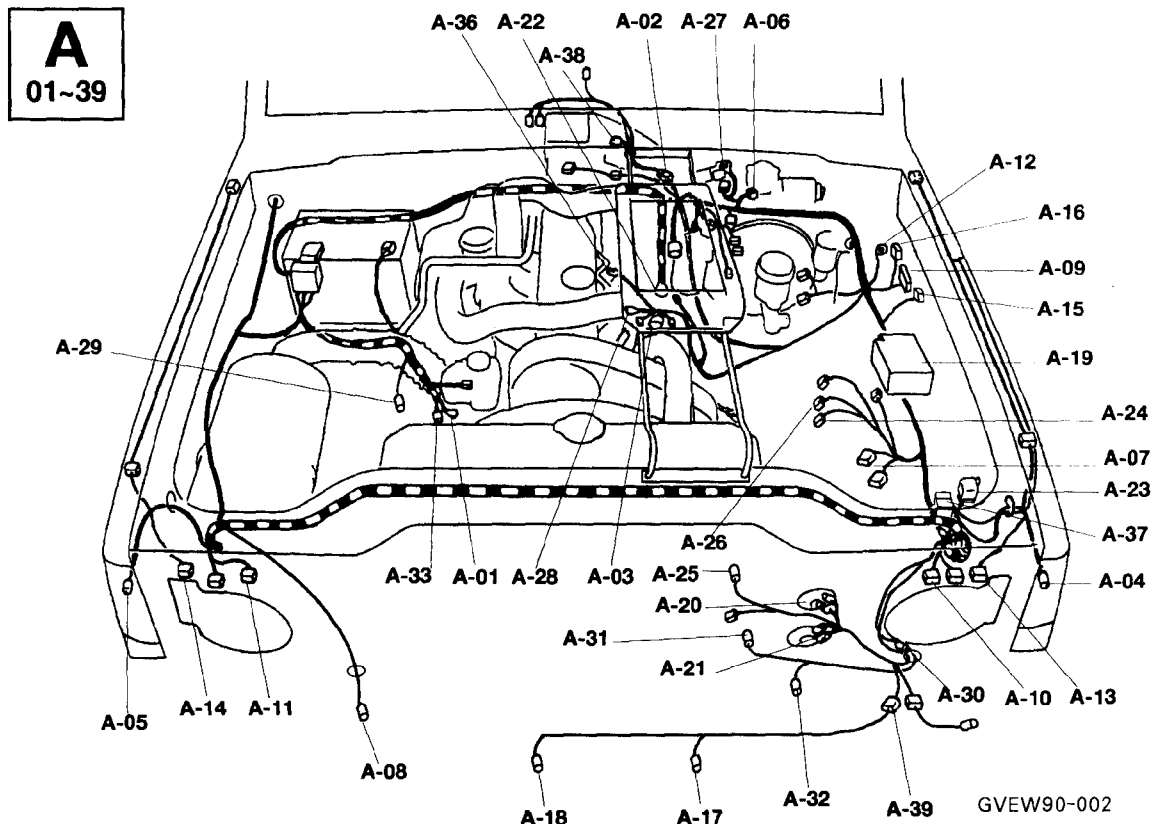
A
31~111



GVEW90-001

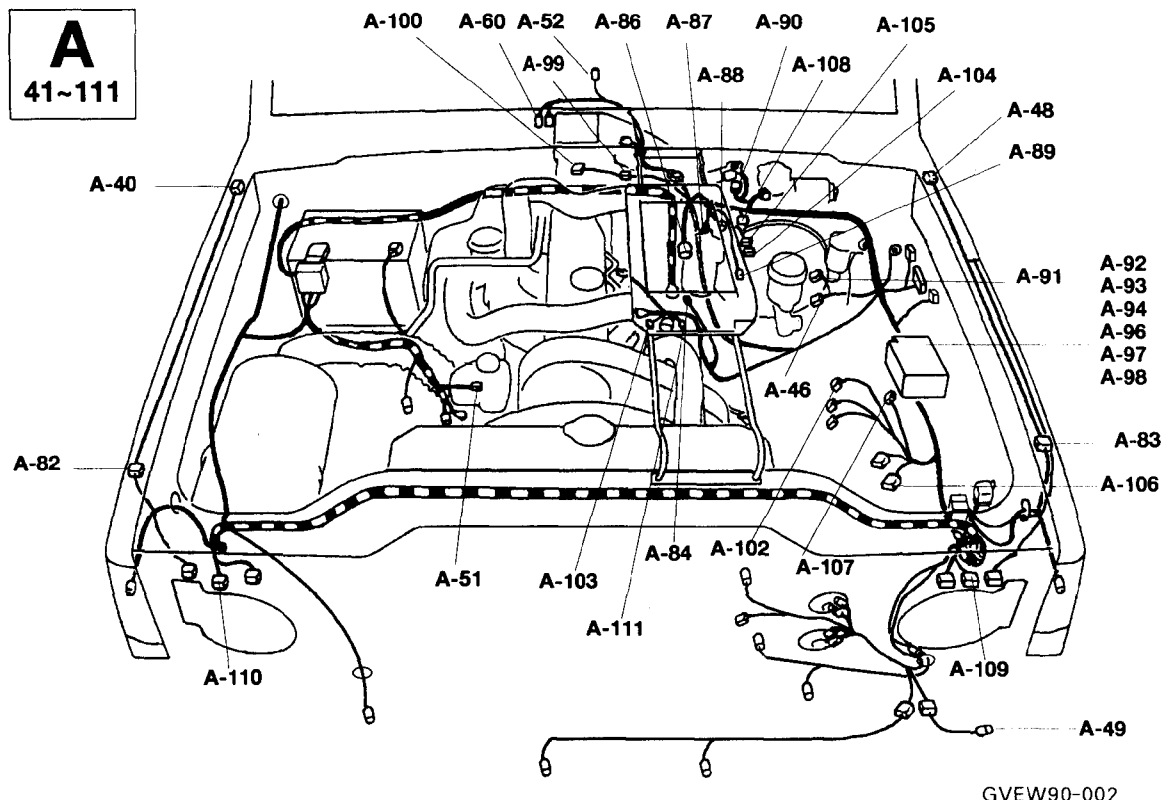
A-31	Motor de ventilador (principal)	A-84	lateral
A-32	Motor de ventilador (sub)	A-85	Arrancador "S"
A-33	Alternador	A-86	Resistencia con diodo (alternador "L")
A-34	Aparejo de alambrado delantero y Aparejo de alambrado motor	A-91	Conmutador de nivel de agua
A-36	Bujía incandescente	A-92	Conmutador de presión de vacío
A-37	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de puerta delantera	A-93	Relé de luz de posición trasera
A-38	Conmutador de marcha atrás	A-94	Relé de luz larga
A-39	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del paragolpes delantero	A-95	Relé de ventanilla eléctrica
A-40	Intermitente lateral (DCHA), Defensa ancha	A-96	Relé del ABS
A-46	Sensor de nivel de líquido de frenos	A-97	Relé de luz larga antiniebla
A-48	Intermitente lateral (IZQ), Defensa ancha	A-98	Relé de A/C (ventilador del condensador)
A-49	Termosensor exterior (Para metal triple)	A-99	Relé del A/C
A-51	Conmutador de presión de aceite	A-100	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado T/A (nuevo-12p)
A-52	Sensor de velocidad	A-102	Conmutador Inhibidor (nuevo-12P)
A-60	Conmutador de 4x4	A-103	Relé de incandescencia
A-73	Aparejo de alambrado delantero y Aparejo de alambrado T/A	A-104	Sensor de posición de palanca
A-81	Diodo (T/A)	A-105	Solenoide EGR No. 1
A-82	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado intermitente lateral	A-108	Solenoide EGR No. 2
A-83	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado intermitente	A-109	Calefactor de conducto de combustible y unidad sensora (zona fría)
		A-110	Accionador del dispositivo de nivelación de luz largas (IZQ)
		A-111	Accionador del dispositivo de nivelación de luz largas (DCHA)
			DDS 1 (Solo en UE)

ESQUEMA DE CIRCUITO <DIESEL> - Ubicaciones de Montaje de Conectores



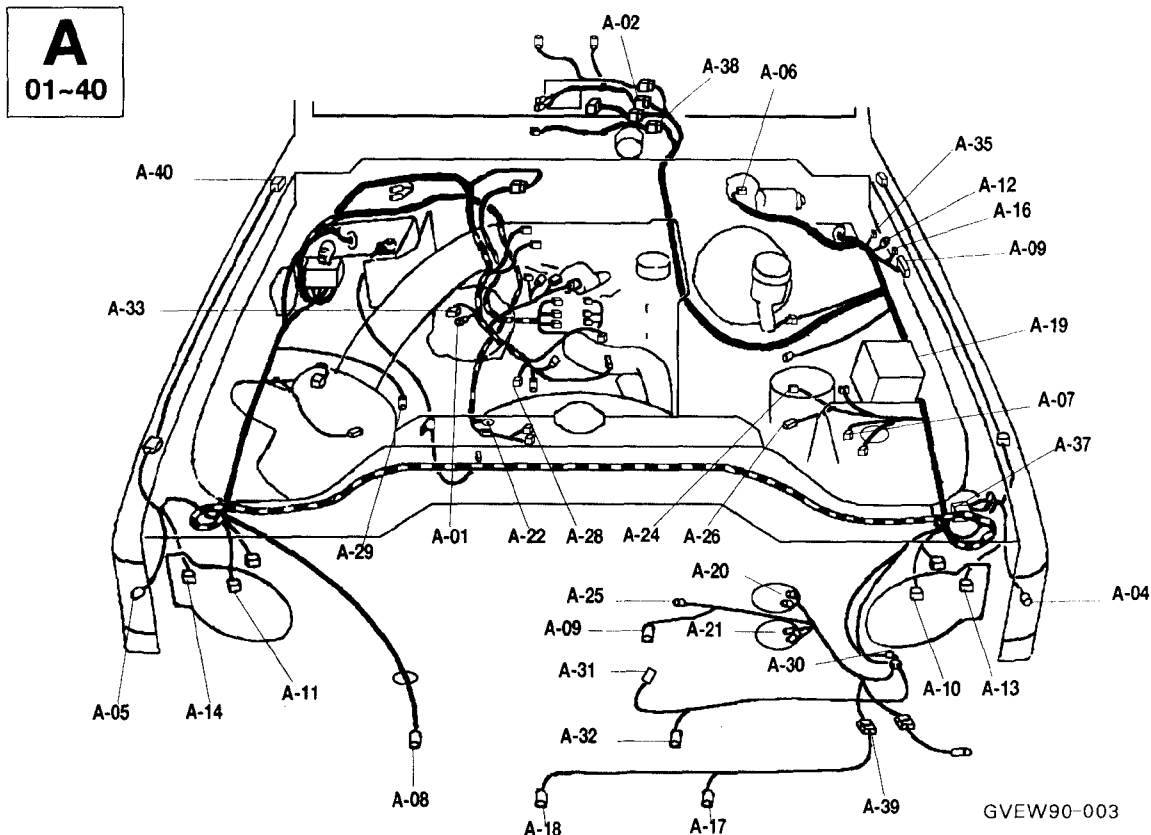
A-01	Alternador (B+)	A-22	Arrancador
A-02	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de la transmisión	A-23	Relé del arrancador
A-03	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de bomba de inyección	A-24	Sensor de velocidad de rueda (ABS-Izq)
A-04	Luz combinada delantera (IZQ)	A-25	Conmutador de presión doble (A/C)
A-05	Luz combinada delantera (DCHA)	A-26	Conmutador magnético
A-06	Motor del limpiaparabrisas	A-27	Válvula solenoide de aumento de ralentí (A/C)
A-07	Motor del lavaparabrisas	A-28	Conmutador de temperatura de refrigerante de motor (A/C)
A-08	Sensor ambiental (SATC)	A-29	Sensor de velocidad de rueda (ABS- Dcha)
A-09	ABS-unidad de control eléctrico	A-30	Aparejo de alambrado delantero y Aparejo de alambrado de ventilador
A-10	Luz larga (Izq)	A-31	Motor de ventilador (principal)
A-11	Luz larga (Dcha)	A-32	Motor de ventilador (sub)
A-12	Masa de habitáculo del motor	A-33	Alternador
A-13	Luz de posición delantera (IZQ)	A-35	-
A-14	Luz de posición delantera (DCHA)	A-36	Bujía incandescente
A-15	Válvula solenoide de aumento de ralentí (ABS)	A-37	Aparejo de alambrado de puerta delantera
A-16	Masa ABS	A-38	Conmutador de luz de marcha atrás conmutador de alambrado delantero
A-17	Luz larga antiniebla delantera (IZQ)	A-39	Aparejo de alambrado de paragolpes delantero
A-18	Luz larga antiniebla delantera (DCHA)		
A-19	Relé y Caja de fusibles		
A-20	Bocina (Agudo)		
A-21	Bocina (Grave)		

ESQUEMA DE CIRCUITO <DSL:TCI> - Ubicaciones de Montaje de Conector



A-40	Intermitente lateral (DCHA), Defensa ancha	A-90	Diodo (aumento de ralenti automático)
A-46	Sensor de nivel de líquido de frenos	A-91	Conmutador de presión de vacío
A-48	Intermitente lateral (IZQ), Defensa ancha	A-92	Relé de luz de posición trasera
A-49	Termosensor exterior	A-93	Relé de luz larga
A-51	Conmutador de presión de aceite	A-94	Relé de ventanilla eléctrica
A-52	Sensor de velocidad	A-96	Relé de luz antiniebla delantera
A-60	Conmutador de 4x4	A-97	Relé del A/C (ventilador del condensador)
A-73	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado T/A	A-98	Relé del A/C
A-81	Diodo (T/A)	A-99	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado T/A (nuevo-12p)
A-82	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de la luz intermitente lateral	A-100	Conmutador Inhibidor (nuevo-12p)
A-83	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de la luz intermitente lateral	A-102	Relé de incandescencia
A-84	Arrancador "S"	A-103	Sensor de posición de palanca
A-85	Resistencia con diodo (alternador "L")	A-104	Solenoide EGR No.1
A-86	Conmutador de nivel de agua	A-105	Solenoide EGR No. 2
A-87	Conmutador de temperatura de aire de admisión	A-106	Motor de lavaluz largas
A-88	Motor del ventilador del intercooler	A-107	Relé de motor de lavaluz largas
A-89	Relé del motor del ventilador del intercooler	A-108	Calefactor de conducto de combustible y unidad sensora (zona fría)
		A-109	Accionador de dispositivo nivelador de luz largas luz larga (IZQ)
		A-110	Accionador de dispositivo nivelador de luz largas (DCHA)
		A-111	DDS1 luz larga (sólo UE)

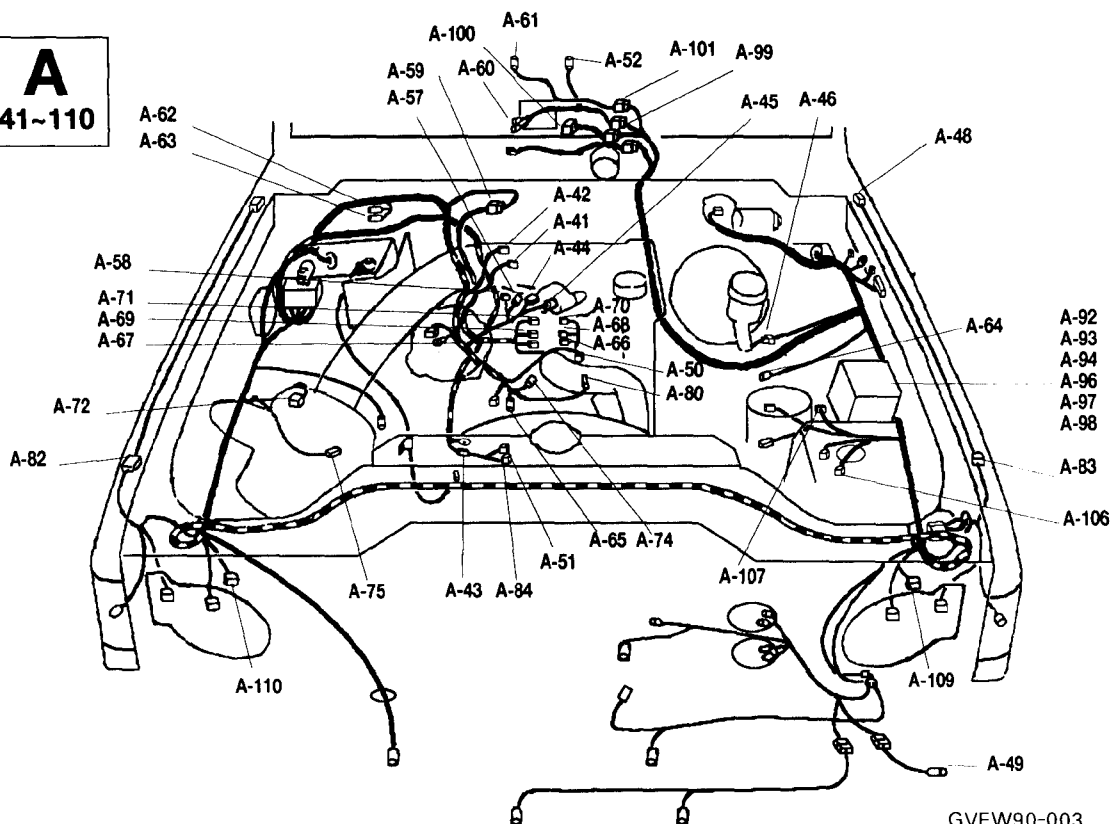
ESQUEMA DE CIRCUITO <3,0GSL> - Ubicaciones de Montaje de Conector



A-01	Alternador (B+)	A-23	Relé del arrancador
A-02	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de la transmisión	A-24	Sensor de velocidad de rueda (ABS-Izq)
A-03	Aparejo de alambrado delantero y Aparejo de alambrado del motor	A-25	Conmutador de presión doble (A/C)
A-04	Luz combinada delantera (IZQ)	A-26	Embrague magnético
A-05	Luz combinada delantera (DCHA)	A-27	Válvula solenoide de aumento de ralentí (A/C)
A-06	Motor del limpiaparabrisas	A-28	Conmutador de temperatura de refrigerante de motor (A/C)
A-07	Motor del lavaparabrisas	A-29	Sensor de velocidad de rueda (ABS- Dcha)
A-08	Sensor ambiental (SATC)	A-30	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de ventilador
A-09	ABS-ECU	A-31	Motor del ventilador (principal)
A-10	Luz larga (Izq)	A-32	Motor del ventilador (sub)
A-11	Luz larga (Dcha)	A-33	Alternador
A-12	Masa de habitáculo de motor	A-35	Resistencia ABS
A-13	Luz de posición delantera (IZQ)	A-37	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de puerta delantera
A-14	Luz de posición delantera (DCHA)	A-38	Conmutador de marcha atrás
A-15	Válvula solenoide de aumento de ralentí (ABS)	A-39	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del paragolpes delantero
A-16	Masa ABS	A-40	Intermitente lateral (DCHA)
A-17	Luz larga antiniebla (IZQ)		
A-18	Luz larga antiniebla (DCHA)		
A-19	Relé y Caja de fusibles		
A-20	Bocina (Agudo)		
A-21	Bocina (Grave)		
A-22	Arrancador		

ESQUEMA DE CIRCUITO <3,0GSL> - Ubicaciones de Montaje de Conector

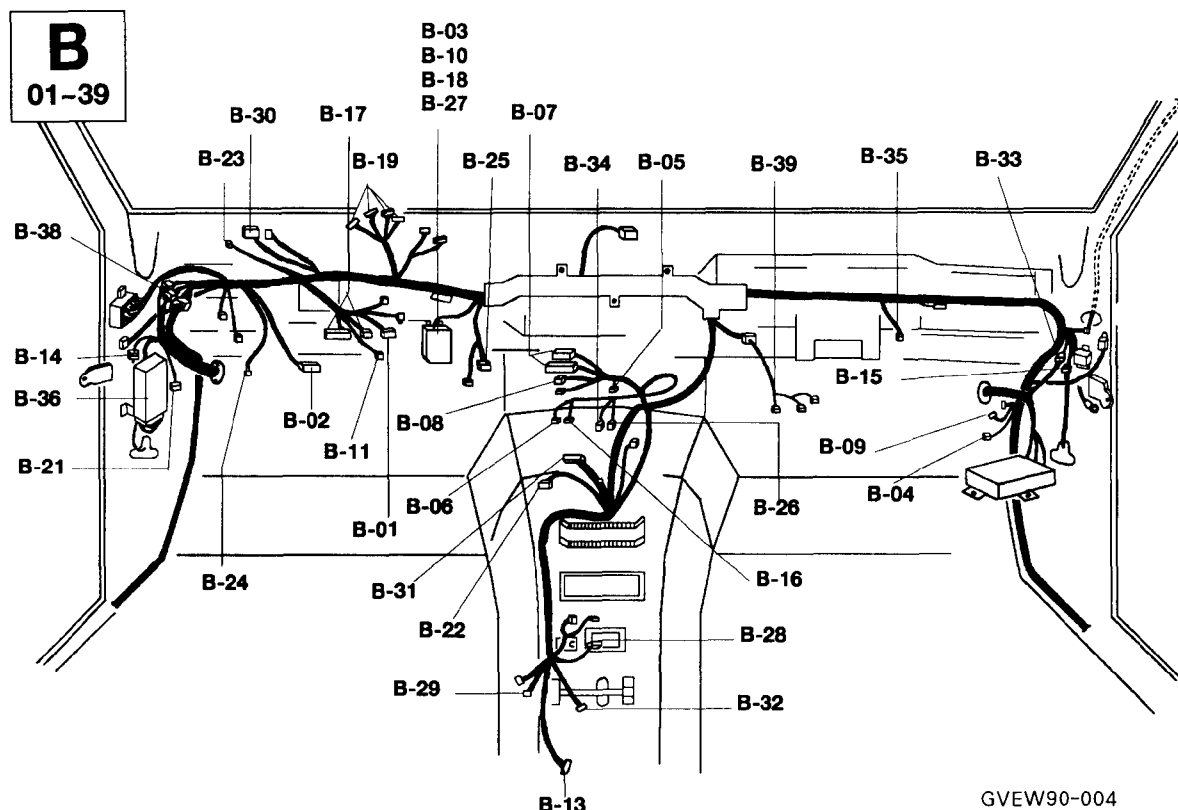
A
41~110



GVEW90-003

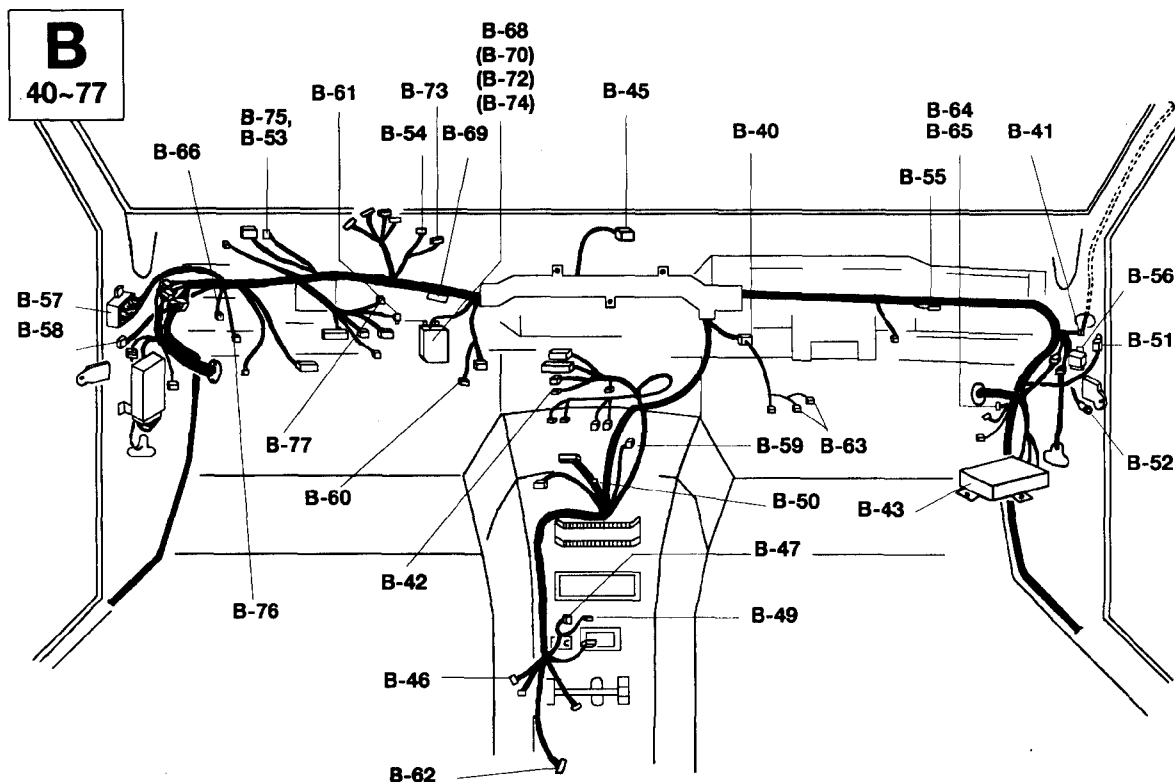
A-41	Actuador de control de velocidad de ralentí	A-69	Inyector (N° 3)
A-42	Sensor de posición de mariposa	A-70	Inyector (N° 6)
A-43	aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del arrancador	A-71	Inyector (N° 5)
A-44	Transistor de potencia	A-72	Sensor de flujo de aire
A-45	Bobina del encendido	A-73	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado de T/A
A-46	Sensor de nivel de líquido de frenos	A-74	Conmutador de temperatura de refrigerante de motor (para T/A)
A-47	Resistencia con diodo (alternador "L")	A-75	Conmutador de presión de aceite de dirección asistida (para T/A)
A-48	Intermitente lateral (IZQ), Defensa ancha	A-80	Distribuidor
A-49	Termosensor exterior (para 3 metros)	A-84	Arrancador "S"
A-50	Unidad del manómetro de temperatura de refrigerante de motor	A-92	Relé de luz de posición trasera
A-51	Conmutador de presión de aceite	A-93	Relé de luz larga
A-52	Sensor de velocidad	A-94	Relé de ventanilla eléctrica
A-57	Filtro de ruidos	A-95	Relé del ABS
A-58	Condensador de ruidos	A-96	Relé de luz larga antiniebla
A-59	Aparejo de alambrado de control y aparejo de alambrado del inyector	A-97	Relé del A/C (ventilador del condensador)
A-60	Conmutador de 4x4	A-98	Relé del A/C
A-61	Sensor oxígeno	A-99	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado T/A (nuevo-12 clavija)
A-62	Conector de comprobación de la bomba de combustible	A-100	Conmutador inhibidor (nuero-12 clavija)
A-63	Conector de ajuste de avance de encendido	A-101	Aparejo de alambrado delantero y conector de sensor de oxígeno.
A-64	Válvula solenoide de control de purgado	A-106	Motor de lavaluz largas
A-65	Sensor de temperatura de refrigerante de motor (MPI)	A-107	Relé de lavaluz largas
A-66	Inyector (N° 2)	A-109	Accionador del dispositivo nivelador de luz larga (IZQ)
A-67	Inyector (N° 1)	A-110	Accionador del dispositivo nivelador de luz larga (DCHA)
A-68	Inyector (N° 4)		

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores



B-01	Conmutador de contacto	B-21	Campanilla (ETACS)
B-02	Conmutador del accionador del dispositivo nivelador de luz larga(para Europa)	B-22	Actuador del amortiguador de temperatura (SATC)
B-03	Relé del ABS	B-23	Conmutador de luz de pare
B-04	Conector de diagnóstico (ABS)	B-24	Reóstato
B-05	Encendedor	B-25	Motor amortiguador de modalidad (SATC)
B-06	Reloj	B-26	Conmutador de luz larga antiniebla
B-07	Unidad SATC	B-27	Relé del desempañador trasero (ETACS)
B-08	Conmutador del soplador (A/C manual)	B-28	Sensor-G
B-09	Motor del soplador	B-29	Conmutador del freno de mano
B-10	Relé del soplador	B-30	Conmutador de ventilador de calefactor trasero
B-11	Sensor intravehículo (SATC)	B-31	Radio
B-12	Sensor interior (medidor triple)	B-32	Conmutador de espejo eléctrico
B-13	Unidad de cierre centralizado	B-33	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del lado C
B-14	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado puerta delantero (Izq)	B-34	Conmutador del desempañador trasero
B-15	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado puerta delantero (Dcha)	B-35	Actuador de aire recirculado/fresco
B-16	Conmutador del A/C	B-36	Unidad de control de incandescencia (DSL) o ETACS/TACU (GSL)
B-17	Conmutador multifunción	B-37	Unidad de aumento de ralentí del ABS
B-18	Unidad de parpadeo	B-38	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado delantero
B-19	Reloj combinado (Grupo)	B-39	Relé del A/C
B-20	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado de la consola		

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores



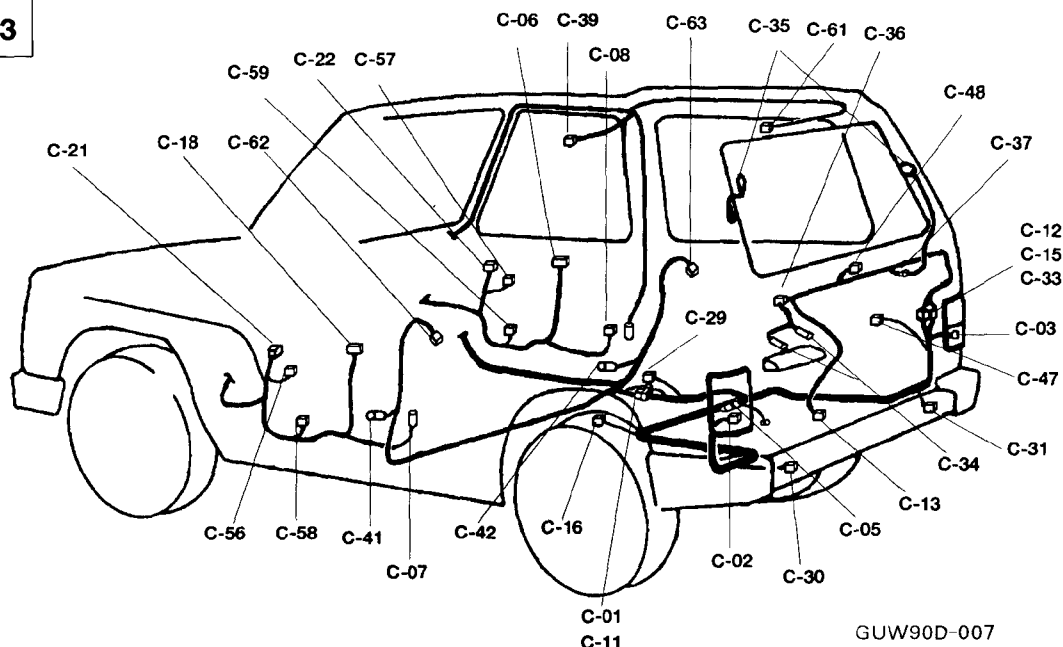
GVEW90D-004

B-40	Aparejo de alambrado de la carrocería y aparejo de alambrado del A/C (B)	B-56	Unidad de control de aumento automático de ralentí (TCI)
B-41	Aparejo de alambrado de la carrocería y Aparejo de alambrado del techo	B-57	Caja de fusibles
B-42	Aparejo de alambrado del calentador	B-58	Terminal multimasa
B-43	MPI-ECU (GSL)/EGR y unidad de control de incandescencia (DSL)	B-59	Terminal multimasa
B-44	ABS ECU	B-60	Sensor de temperatura de agua (SATC)
B-45	Medidor triple	B-61	Conmutador de aviso
B-46	Conmutador de cinturón de seguridad	B-62	Relé de cierre centralizado (ETACS)
B-47	Iluminación de transmisión automática	B-63	Termoconmutador
B-48	Conmutador inhibidor (T/A)	B-64	Resistencia
B-49	Conmutador del sobremultiplicador (T/A)	B-65	Aparejo del soplador (SATC)
B-50	Libre ACC	B-66	Controlador del calefactor del conducto de combustible
B-51	Relé del sobremultiplicador (T/A)	B-68	Caja de relés
B-52	Masa de carrocería	B-69	Conector de juntas
B-53	Conmutador de cerradura de puerta trasera (DSL)	B-70	Relé de limpiaparabrisas delantero
B-54	Conmutador de limpia y lava luneta trasera	B-72	Resistencia con diodo (Alternador "L")
B-55	Antena eléctrica	B-73	Conmutador de lavaluz largas
		B-74	Relé de luz antiniebla trasera (sólo UE)
		B-75	Conmutador de luz antiniebla trasera (sólo UE)
		B-76	Inmovilizador ECU (sólo UE)
		B-77	Antena de bobina (sólo UE)

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

<MODELO 2 PUERTAS - DSL>

C
01~63



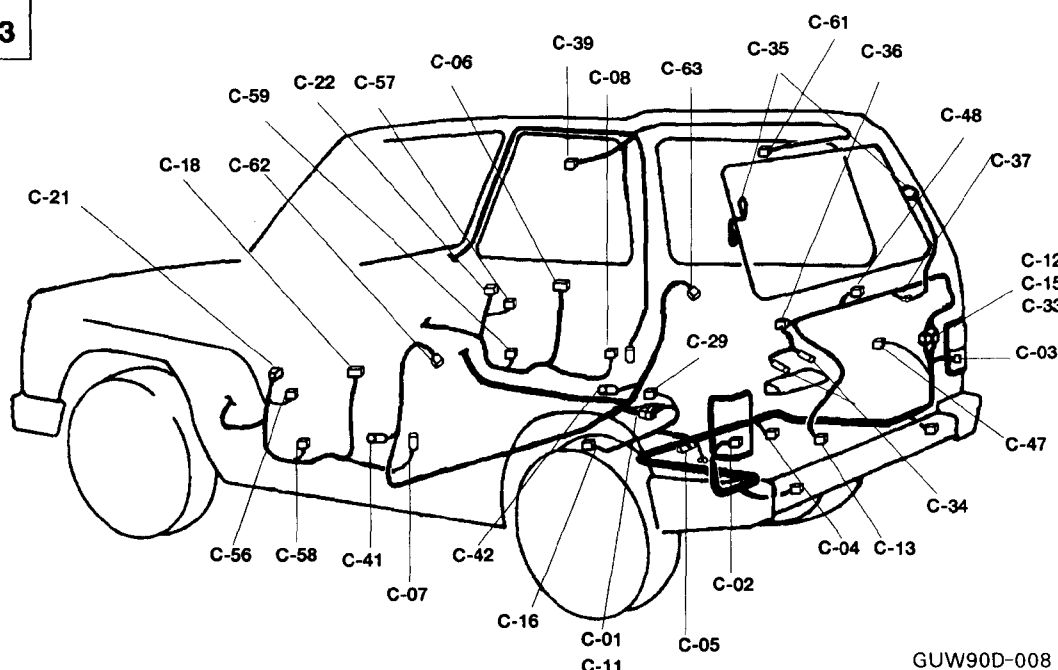
GUW90D-007

C-01	Aparejo de alambrado de la carrocería y aparejo de alambrado del bastidor	C-31	Luz de pare y posición trasera, (IZQ) (sólo UE)
C-02	Luz combinada trasera (Izq)	C-33	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera
C-03	Luz combinada trasera (Dcha)	C-34	Luz de matrícula
C-05	Unidad de manómetro de combustible	C-35	Desempañador trasero (línea impresa de luneta térmica)
C-06	Subconmutador de ventanilla eléctrica delantera	C-36	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de matrícula
C-07	Conmutador de cierre de puerta delantera (Izq)	C-37	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de desempañador trasero
C-08	Actuador de puerta delantera (Dcha)	C-39	Luz de habitáculo
C-11	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del ABS	C-41	Conmutador de puerta delantera (Izq)
C-12	Aparejo de alambrado del bastidor y aparejo de alambrado de la puerta trasera	C-42	Conmutador de puerta delantera (Dcha)
C-13	Motor de cierre de puerta trasera	C-47	Motor de lavaluneta trasera
C-15	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera	C-48	Motor de limpiaviento trasero
C-16	Sensor de velocidad de rueda trasera (Izq)	C-56	Espejo eléctrico (Izq)
C-18	Conmutador de ventanilla eléctrica	C-57	Espejo eléctrica (Dcha)
C-21	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Izq)	C-58	Altavoz delantero (Izq)
C-22	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Dcha)	C-59	Altavoz delantero (Dcha)
C-29	Sensor de velocidad de rueda trasera (Dcha)	C-60	Altavoz de agudos (Izq)
C-30	Luz de pare y posición trasera, (IZQ) (sólo UE)	C-61	Luz de pare alzada (H.M.S.L.)
		C-62	Altavoz trasero (Izq)
		C-63	Altavoz trasero (Dcha)

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

C
01~63

<MODELO 2 PUERTAS - GSL,TCI>



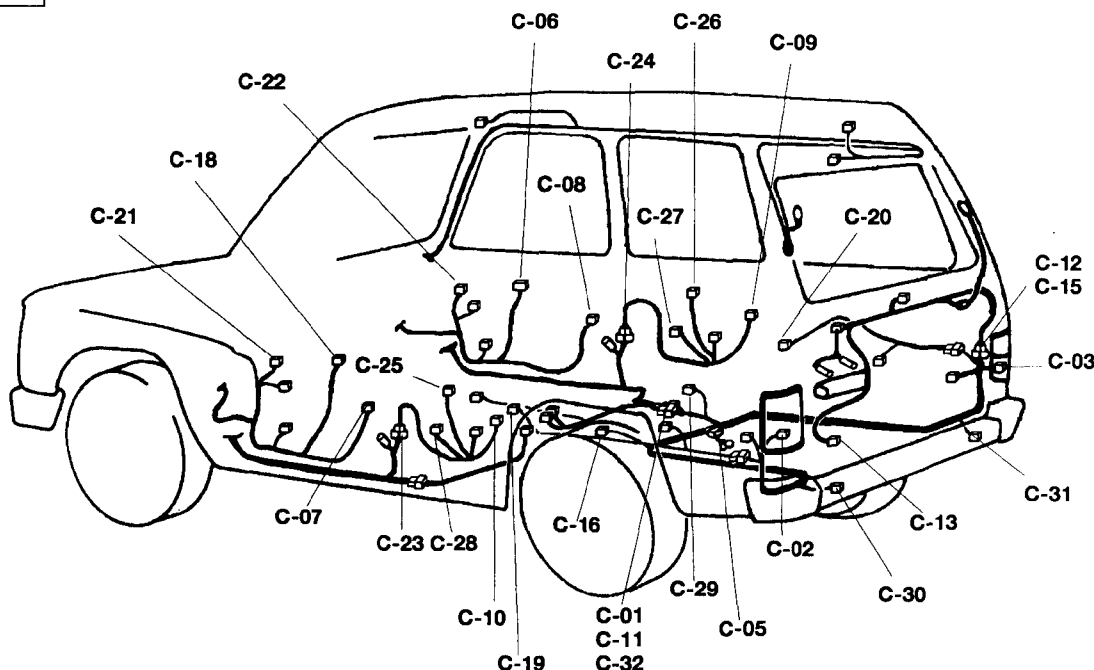
GUW90D-008

C-01	Aparejo de alambrado de la carrocería y aparejo de alambrado del bastidor	C-30	Luz de conducción a oscuras (Delantera IZQ)
C-02	Luz combinada trasera (Izq)	C-31	Luz de conducción a oscuras (Delantera DCHA)
C-03	Luz combinada trasera (Dcha)	C-33	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera
C-04	Bomba de combustible (GSL)	C-34	Luz de matrícula
C-05	Unidad de manómetro de combustible	C-35	Desempañador trasero (línea impresa de luneta térmica)
C-06	Subconmutador de ventanilla eléctrica delantera	C-36	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de matrícula
C-07	Conmutador de cierre de puerta delantera (Izq)	C-37	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de desempañador trasero
C-08	Actuador de puerta delantera (Dcha)	C-39	Luz de habitáculo
C-11	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del ABS	C-41	Conmutador de puerta delantera (Izq)
C-12	Aparejo de alambrado del bastidor y aparejo de alambrado de la puerta trasera	C-42	Conmutador de puerta delantera (Dcha)
C-13	Accionador de puerta trasera	C-47	Motor de lavaluneta trasera
C-15	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera	C-48	Motor de limpiaventana trasera
C-16	Sensor de velocidad de rueda trasera (Izq)	C-56	Espejo eléctrico (Izq)
C-18	Conmutador principal de ventanilla eléctrica	C-57	Espejo eléctrica (Dcha)
C-21	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Izq)	C-58	Altavoz delantero (Izq)
C-22	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Dcha)	C-59	Altavoz delantero (Dcha)
C-29	Sensor de velocidad de rueda trasera (Dcha)	C-60	Altavoz de agudos (Izq)
		C-61	Luz de pare alzada (H.M.S.L.)
		C-62	Altavoz trasero (Izq)
		C-63	Altavoz trasero (Dcha)

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

<MODELO 4 PUERTAS - DSL>

C
01~32



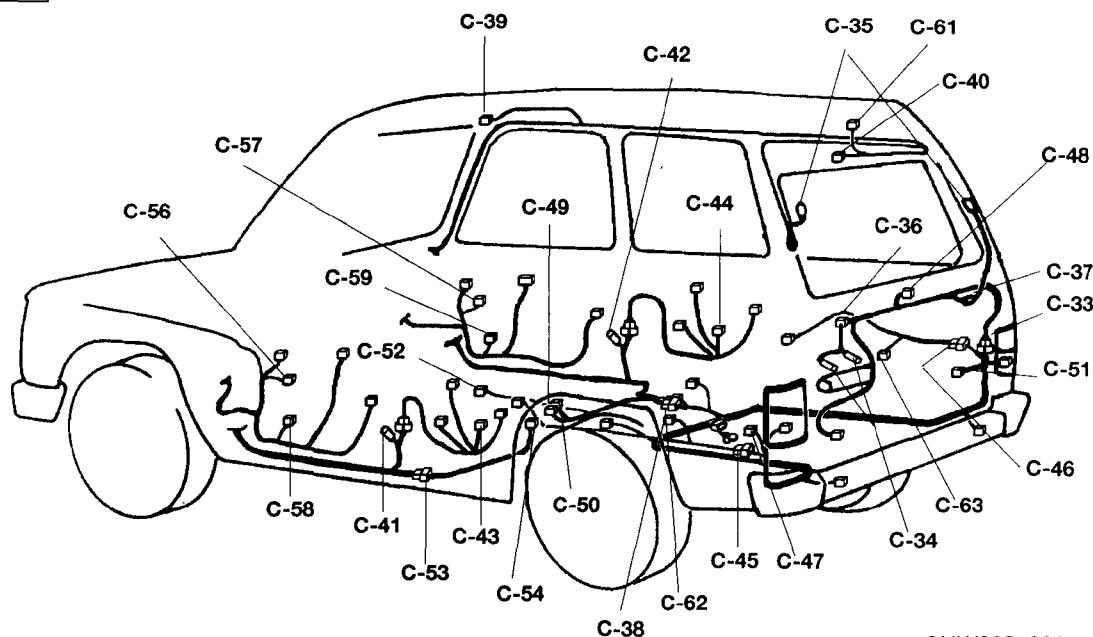
GUW90D-009

C-01	Aparejo de alambrado de la carrocería y aparejo de alambrado del bastidor	C-21	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Izq)
C-02	Luz combinada trasera (Izq)	C-22	Motor de ventanilla eléctrica de puerta delantera (Dcha)
C-03	Luz combinada trasera (Dcha)	C-23	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado de puerta trasera (Izq)
C-05	Unidad de manómetro de combustible	C-24	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado de puerta trasera (Dcha)
C-06	Subconmutador de ventanilla eléctrica delantera	C-25	Conmutador de ventanilla eléctrica de puerta trasera, sub (Izq)
C-07	Conmutador de cierre de puerta delantera (Izq)	C-26	Conmutador de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Dcha)
C-08	Actuador de puerta delantera (Dcha)	C-27	Motor de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Izq)
C-09	Actuador de puerta trasera (Dcha)	C-28	Motor de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Dcha)
C-10	Actuador de puerta trasera (Izq)	C-29	Sensor de velocidad de rueda trasera (Dcha)
C-11	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del ABS	C-30	Luz de pare y de posición trasera IZQ. (sólo en Europa)
C-12	Aparejo de alambrado del bastidor y aparejo de alambrado de la puerta trasera	C-31	Luz de pare y de posición trasera DCHA. (sólo en Europa)
C-13	Motor de cierre de puerta trasera	C-32	Aparejo de alambrado alambrado de carrocería y Aparejo de alambrado alambrado de A/C trasero
C-15	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera		
C-16	Sensor de velocidad de rueda trasera (Izq)		
C-17	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del calentador trasero		
C-18	Conmutador principal de ventanilla eléctrica		
C-19	Conmutador de puerta trasera (Izq)		
C-20	Conmutador de puerta trasera (Dcha)		

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

<MODELO 4 PUERTAS - DSL>

C
33~63



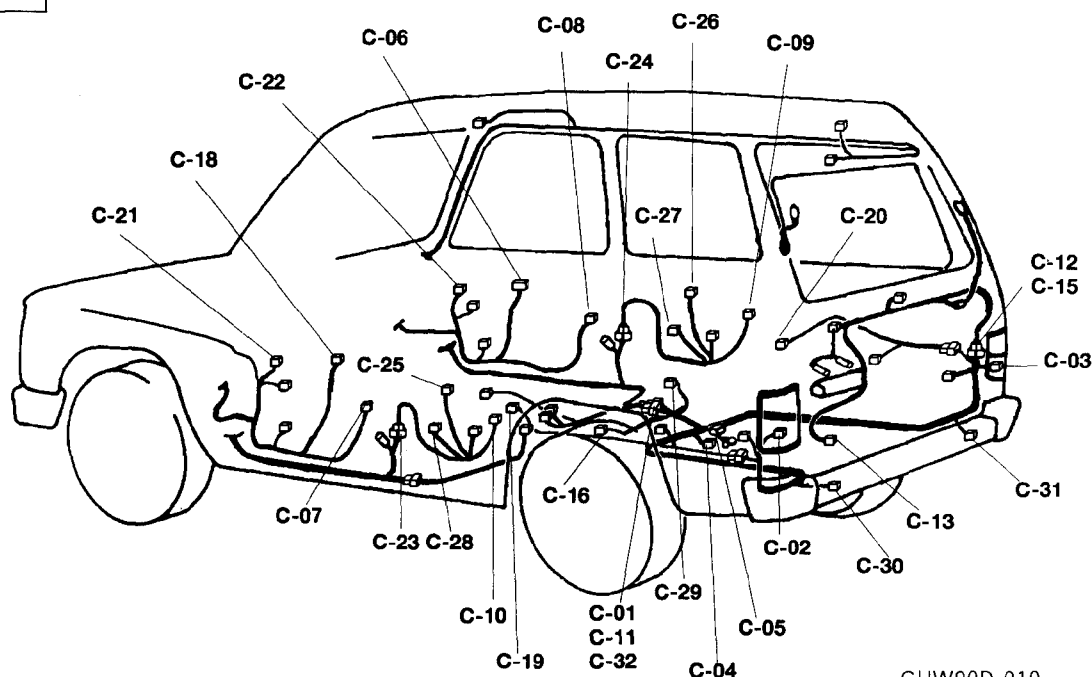
GUW90D-009

C-33	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera	C-47	aparejo de alambrado lateral (Dcha) Motor de lavaluneta trasera
C-34	Luz de matrícula	C-48	Motor de limpiaviento trasera
C-35	Desempañador trasero (línea impresa de luneta térmica)	C-49	Relé del A/C trasero (D)
C-36	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de matrícula	C-50	Relé del A/C trasero (E)
C-37	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de desempañador trasero	C-51	Aparejo de alambrado del bastidor y unidad de A/C trasera
C-38	Aparejo de alambrado de bastidor y Aparejo de alambrado de A/C trasero	C-52	Conmutador del soplador trasero
C-39	Luz de mapas/luz de habitáculo delantera	C-53	Aparejo de alambrado de carrocería y Aparejo de alambrado de calefactor trasero
C-40	Luz de habitáculo trasera	C-54	Motor del calentador trasero
C-41	Conmutador de puerta delantera (Izq)	C-55	Conmutador de puerta trasera
C-42	Conmutador de puerta delantera (Dcha)	C-56	Espejo eléctrico (Izq)
C-43	Altavoz trasero (Izq)-Puerta trasera	C-57	Espejo eléctrica (Dcha)
C-44	Altavoz trasero (Dcha)-Puerta trasera	C-58	Altavoz delantero (Izq)
C-45	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado lateral (Izq)	C-59	Altavoz delantero (Dcha)
C-46	Aparejo de alambrado de bastidor y	C-60	-
		C-61	Luz de pare alzada (H.M.S.L.)
		C-62	Panel de cuarto de altavoz trasero (Izq)
		C-63	Panel de cuarto de altavoz trasero (Dcha)

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

C
01~32

<MODELO 4 PUERTAS - GSL, TCI>



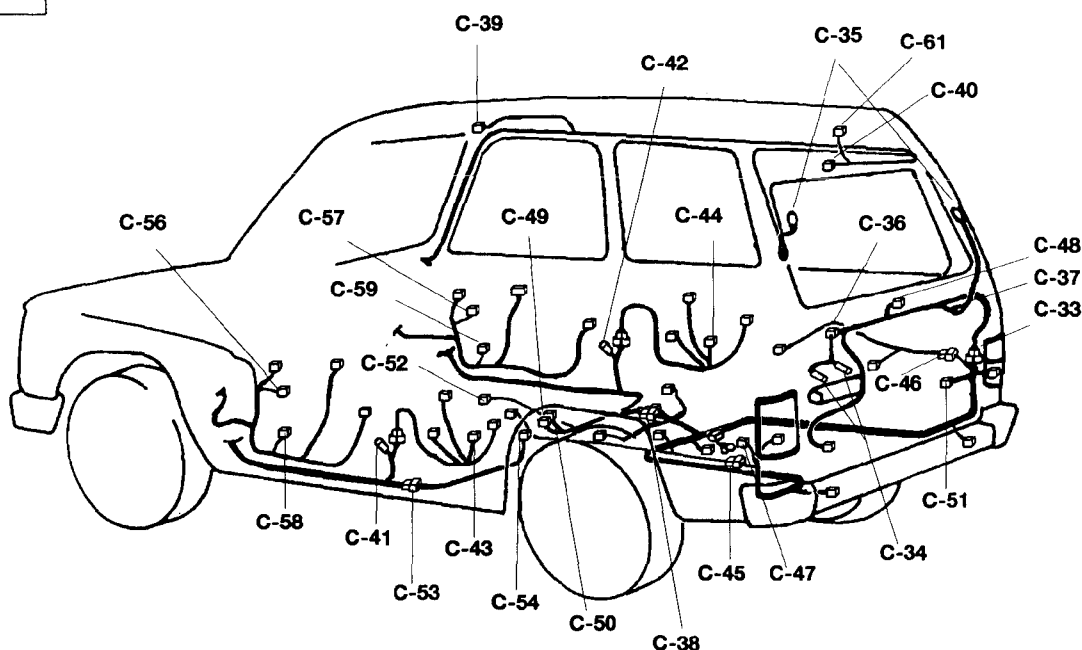
GUW90D-010

C-01	Aparejo de alambrado de la carrocería y aparejo de alambrado del bastidor	C-19	Conmutador de puerta trasera (Izq)
C-02	Luz combinada trasera (Izq)	C-20	Conmutador de puerta trasera (Dcha)
C-03	Luz combinada trasera (Dcha)	C-21	Motor de ventanilla eléctrica delantera (DCHA)
C-04	Bomba de combustible (GSL)	C-22	Motor de ventanilla eléctrica delantera (DCHA)
C-05	Unidad de manómetro de combustible	C-23	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado de puerta trasera (Izq)
C-06	Subconmutador de ventanilla eléctrica delantera	C-24	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado de puerta trasera (Dcha)
C-07	Conmutador de cierre de puerta delantera (Izq)	C-25	Conmutador de ventanilla eléctrica de puerta trasera, sub (Izq)
C-08	Actuador de puerta delantera (Dcha)	C-26	Conmutador de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Dcha)
C-09	Actuador de puerta trasera (Dcha)	C-27	Motor de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Izq)
C-10	Actuador de puerta trasera (Izq)	C-28	Motor de ventanilla eléctrica de puerta trasera (Dcha)
C-11	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del ABS	C-29	Sensor de velocidad de rueda trasera (Dcha)
C-12	Aparejo de alambrado del bastidor y aparejo de alambrado de la puerta trasera	C-30	Luz de pare y posición trasera IZQ. (sólo en Europa)
C-13	Motor de cierre de puerta trasera	C-31	Luz de pare y posición trasera DCHA. (sólo en Europa)
C-15	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera	C-32	Aparejo de alambrado de carrocería y aparejo de alambrado del A/C (C)
C-16	Sensor de velocidad de rueda trasera (Izq)		
C-17	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del calentador trasero		
C-18	Conmutador principal de ventanilla eléctrica		

ESQUEMA DE CIRCUITO - Ubicaciones de Montaje de Conectores

C
33~63

<MODELO 4 PUERTAS - GSL, TCI>

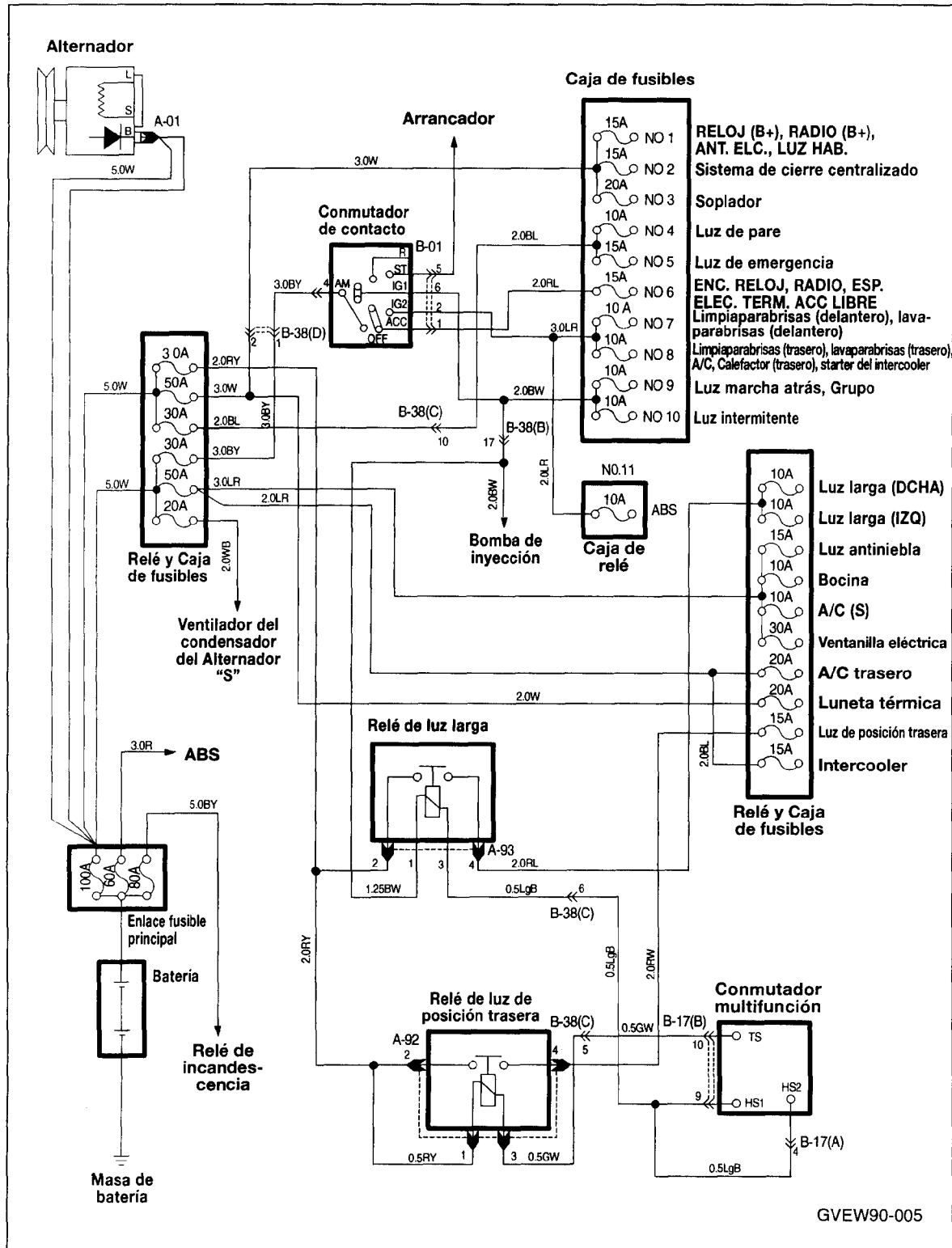


GUW90D-010

C-33	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado de puerta trasera	C-46	Aparejo de alambrado de bastidor y harnés de alambrado lateral (Izq)
C-34	Luz de matrícula	C-47	Motor de lavaluneta trasera
C-35	Desempañador trasero (línea impresa de luneta térmica)	C-48	Motor de limpiaviento trasero
C-36	Aparejo de alambrado de puerta trasera y Aparejo de alambrado de matrícula	C-49	Relé del A/C trasero (D)
C-37	Aparejo de alambrado de puerta trasera y aparejo de alambrado de desempañador trasero	C-50	Relé del A/C trasero (E)
C-38	Aparejo de alambrado delantero y aparejo de alambrado del A/C (C)	C-51	Aparejo de alambrado del bastidor y unidad de A/C trasera
C-39	Luz de habitáculo	C-52	Conmutador del soplador trasero
C-40	Luz de habitáculo trasero	C-53	Aparejo de alambrado de carrocería y Aparejo de alambrado de calefactor trasero
C-41	Conmutador de puerta delantera (Izq)	C-54	Motor del calentador trasero
C-42	Conmutador de puerta delantera (Dcha)	C-55	Conmutador de puerta trasera
C-43	Altavoz trasero (Izq)-Puerta trasera	C-56	Espejo eléctrico (Izq)
C-44	Altavoz trasero (Dcha)-Puerta trasera	C-57	Espejo eléctrica (Dcha)
C-45	Aparejo de alambrado de bastidor y aparejo de alambrado lateral (Izq)	C-58	Altavoz delantero (Izq)
		C-59	Altavoz delantero (Dcha)
		C-60	Altavoz de agudos (Izq)
		C-61	Luz de pare alzada (H.M.S.L.)
		C-62	Panel de cuarto de altavoz trasero (Izq)
		C-63	Panel de cuarto de altavoz trasero (Izq)

SISTEMA DE ENERGIA - <DIESEL>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



SISTEMA DE ENERGIA - <DIESEL>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-92



A-93



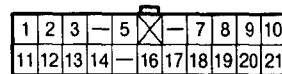
B-01



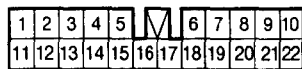
B-17(A)



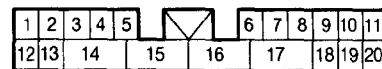
B-17(B)



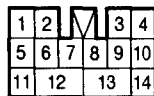
B-38(A)



B-38(B)



B-38(C)



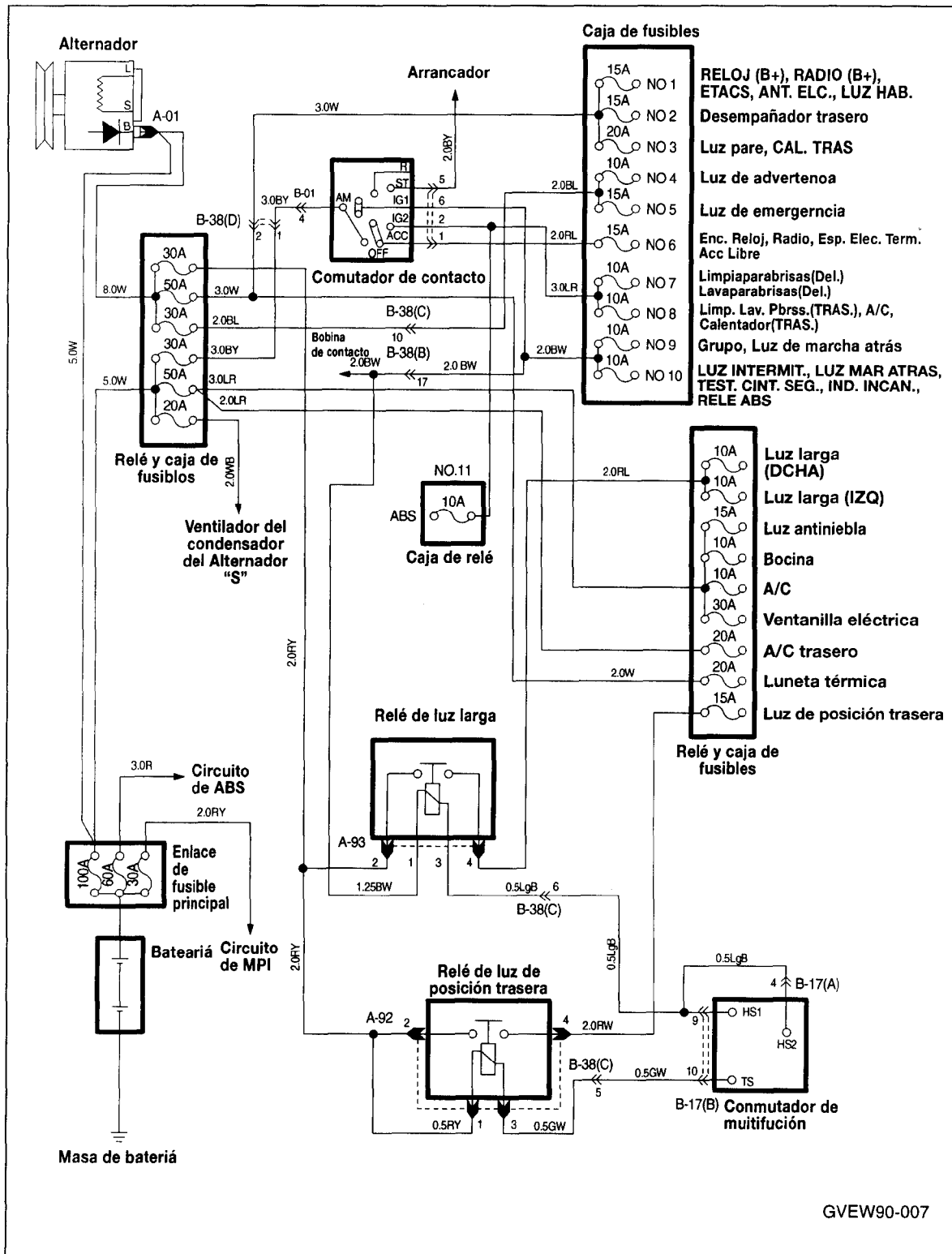
B-38(D)



GVEW90-006

SISTEMA DE ENERGIA - <GASOLINA>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



SISTEMA DE ENERGIA - <GASOLINA>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-92



A-93



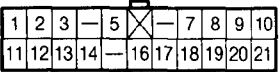
B-01



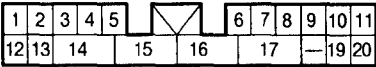
B-17(A)



B-17(B)



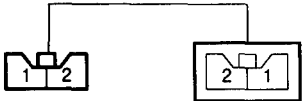
B-38(B)



B-38(C)



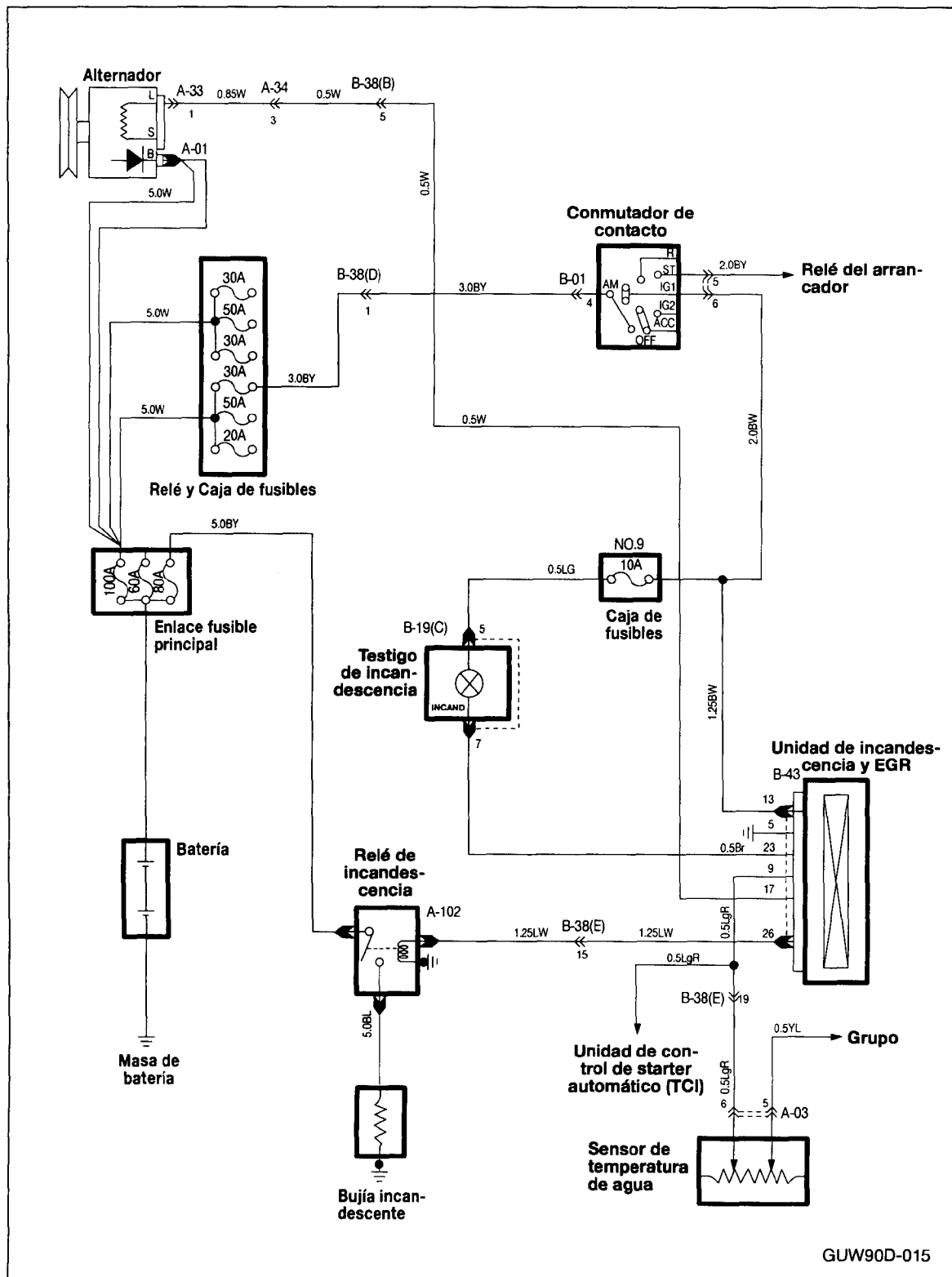
B-38(D)



GVEW90-008

SISTEMA DE INCANDESCENCIA - <DIESEL>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



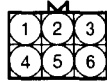
SISTEMA INCANDESCENTE - <DIESEL>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-03



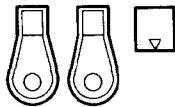
A-33



A-34



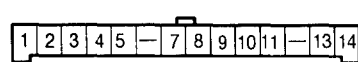
A-102



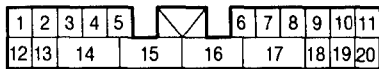
B-01



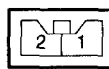
B-19(C)



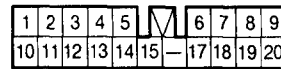
B-38(B)



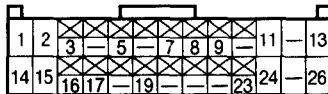
B-38(D)



B-38(E)



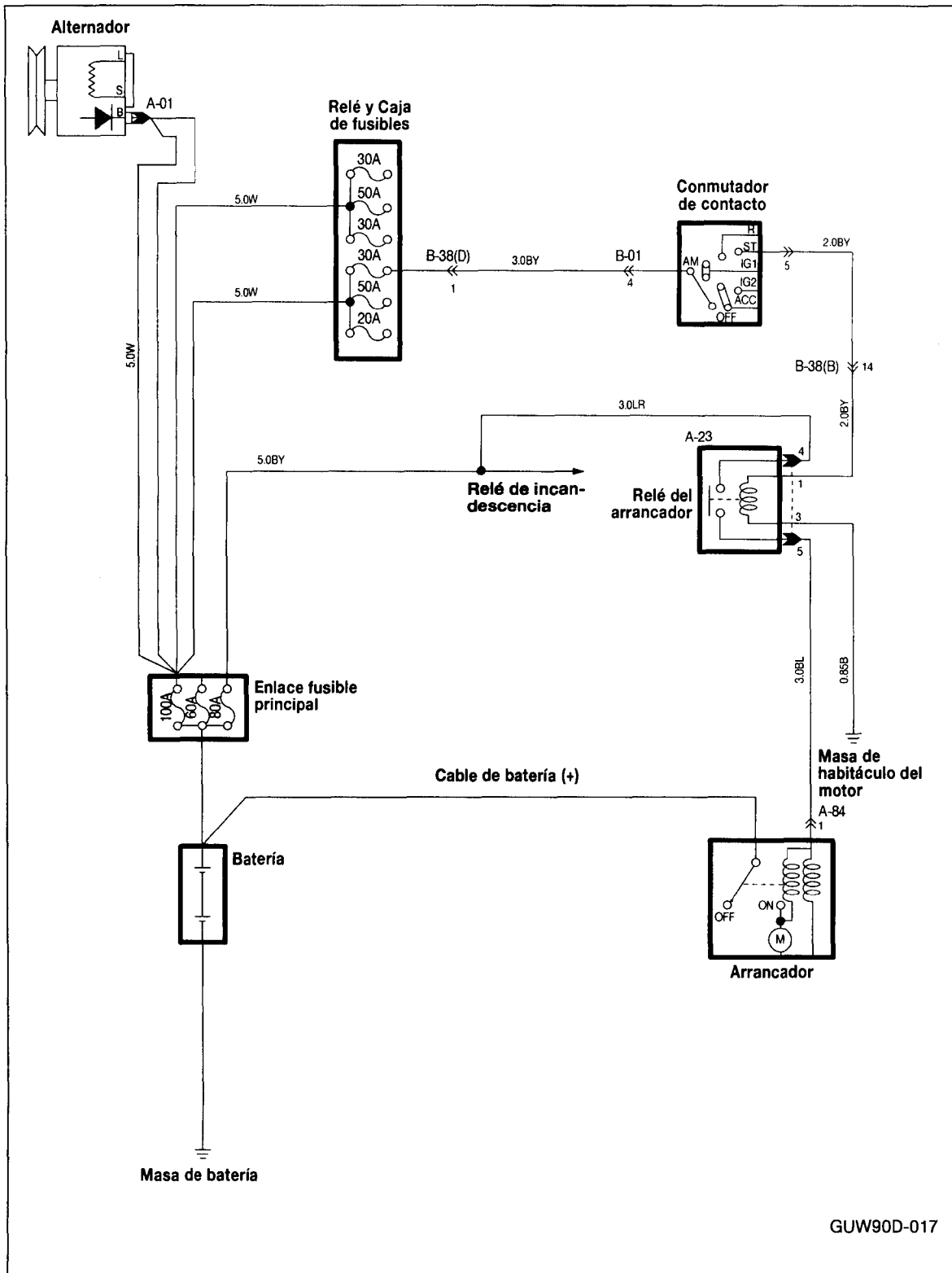
B-43



GUW90D-016

SISTEMA DE ARRANQUE - <DIESEL>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



SISTEMA DE ARRANQUE - <DIESEL>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-23



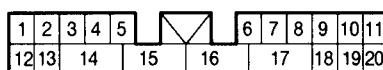
A-84



B-01



B-38(B)



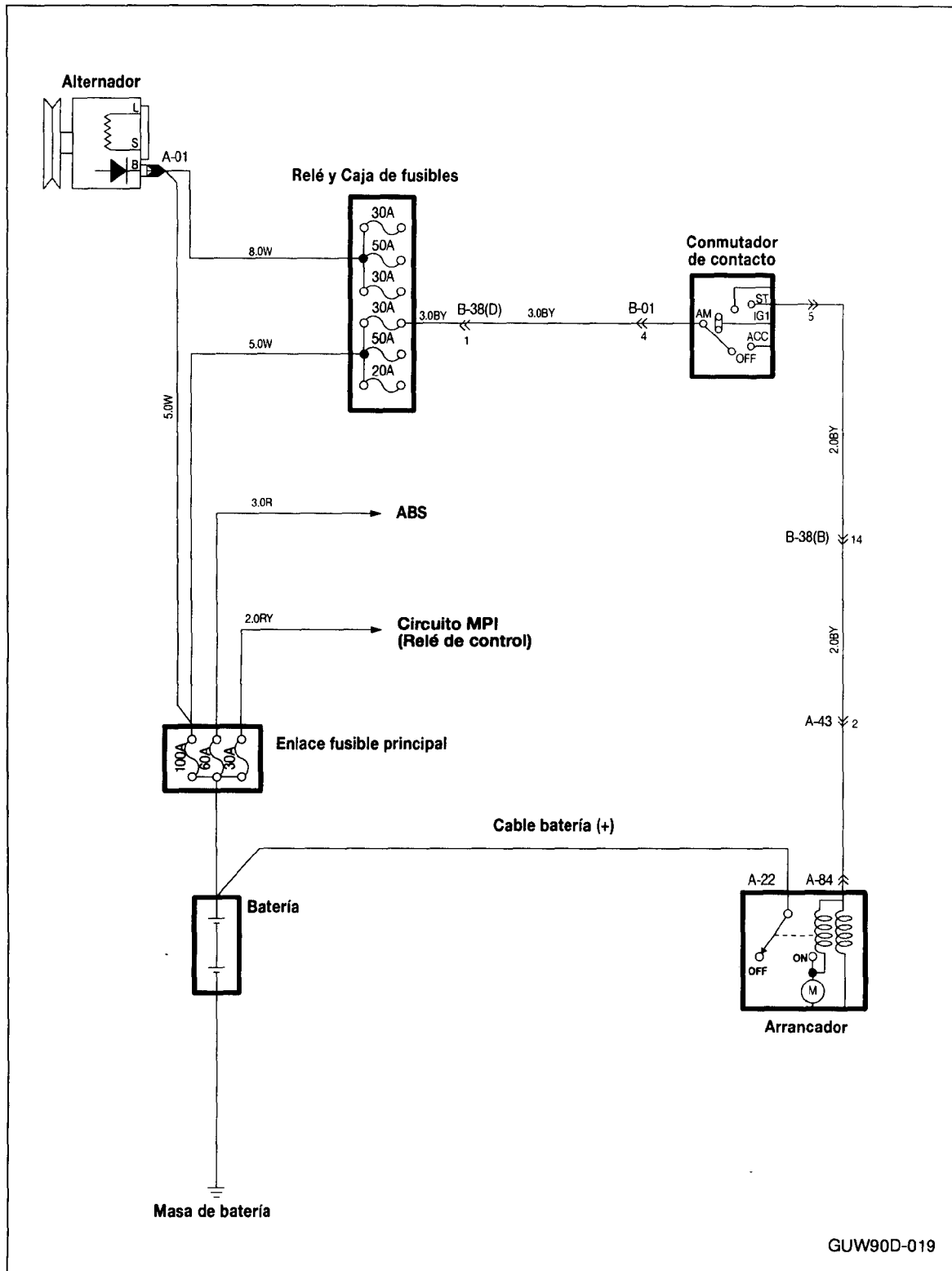
B-38(D)



GUW90D-018

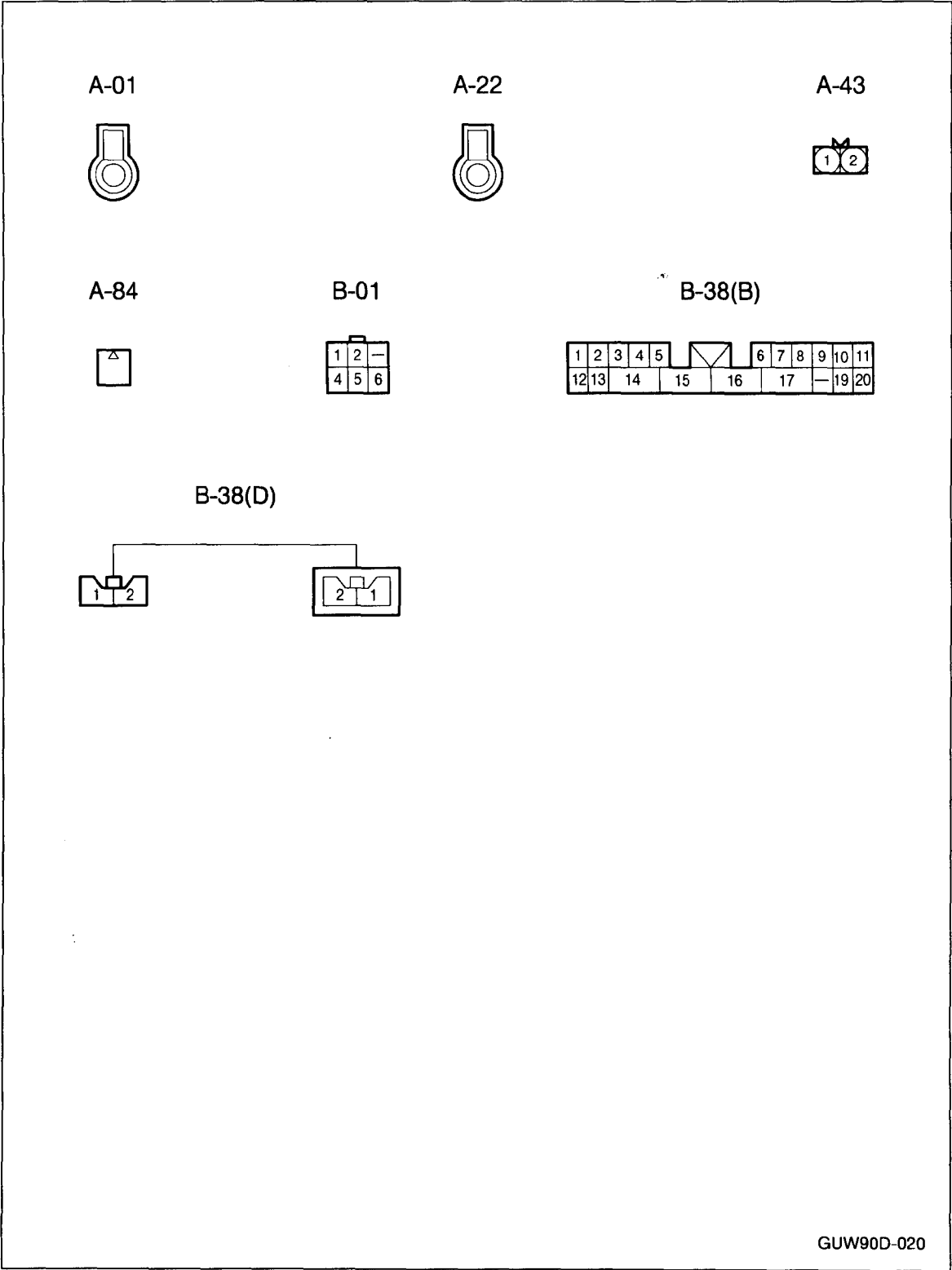
SISTEMA DE ARRANQUE - <GASOLINA>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



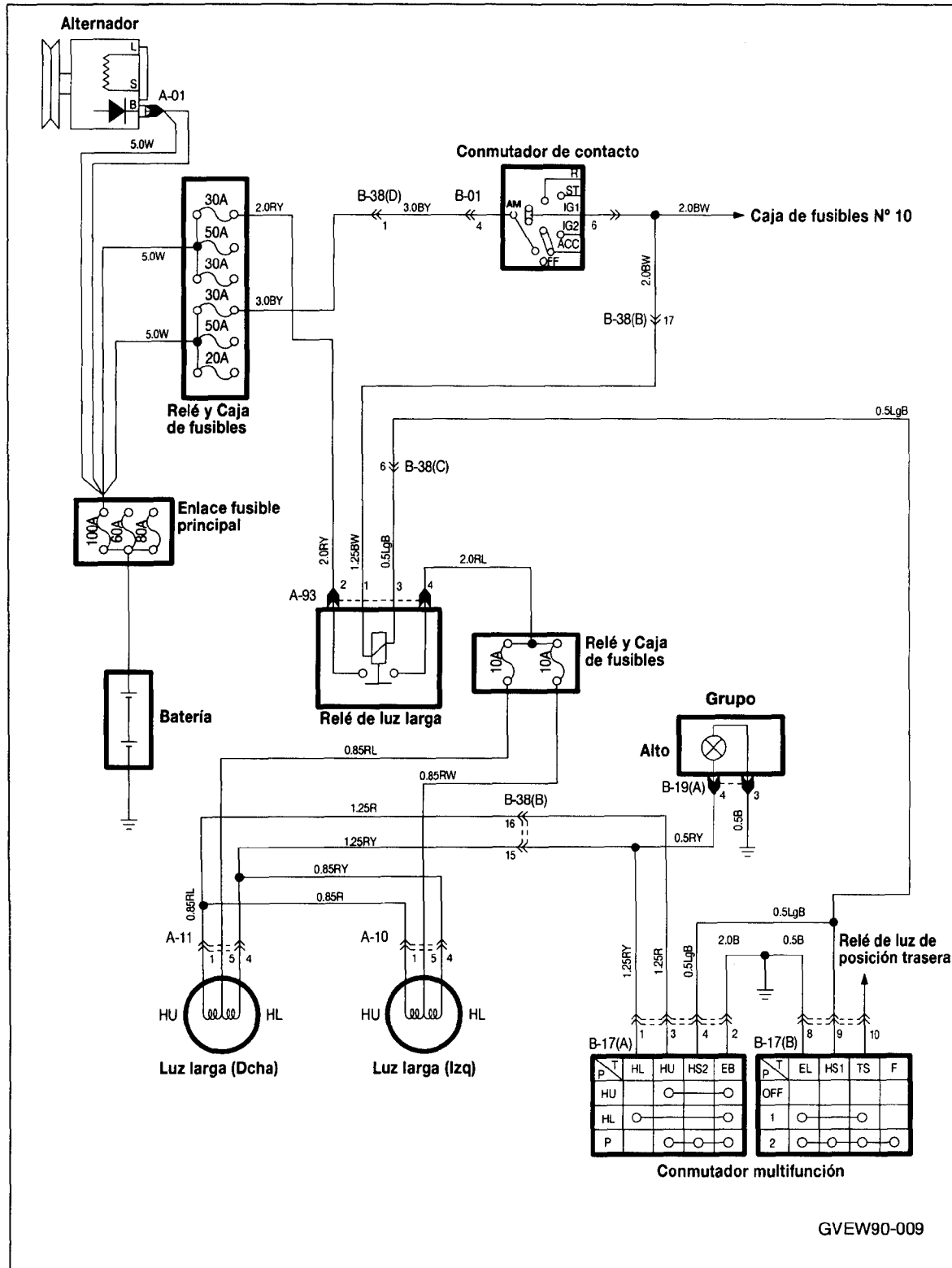
SISTEMA DE ARRANQUE - <GASOLINA>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR



LUZ LARGA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



HU : Luz larga de carretera
HL : Luz larga de cruce
P : Ráfaga.

HS1 : Conmutador de luz larga
HS2 : Conmutador de ráfaga
TS : Conmutador de luz de posición trasera

EB : Reostato ráfaga masa
EL : Conmutador de iluminación masa
F : Luz antiniebla

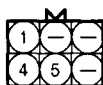
LUZ LARGA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

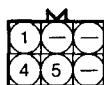
A-01



A-10



A-11



A-93



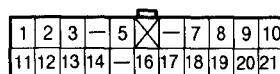
B-01



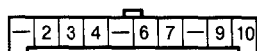
B-17(A)



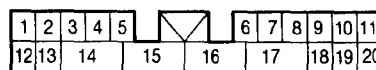
B-17(B)



B-19(A)

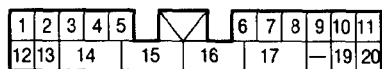


B-38(B)



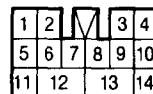
DSL

B-38(B)

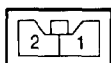


GSL

B-38(C)



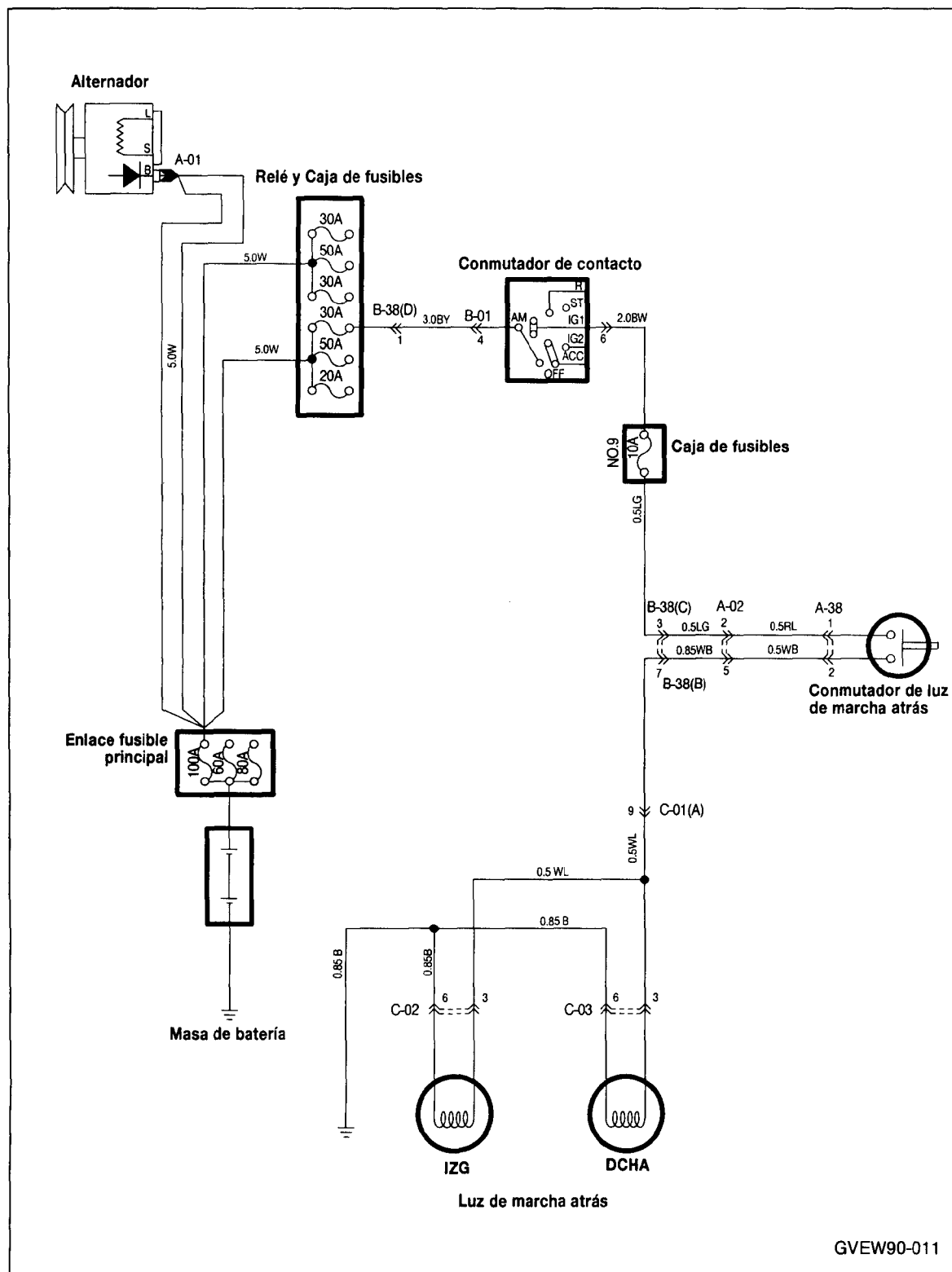
B-38(D)



GVEW90-010

LUZ DE MARCHA ATRAS

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



GVEW90-011

※ A-02 : Excepción de TCI, GSL

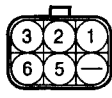
LUZ DE MARCHA ATRAS

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-02



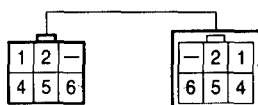
NA, TC(M/T)

A-38

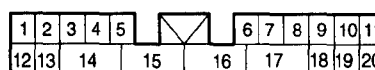


NA, TC (T/M) TCI, GSL (T/M)

B-01

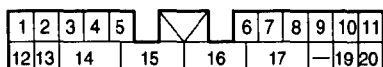


B-38(B)



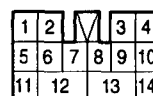
DSL

B-38(B)



GSL

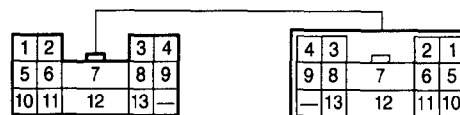
B-38(C)



B-38(D)

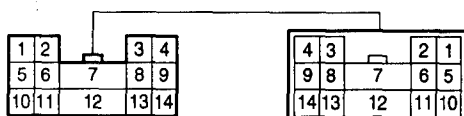


C-01(A)



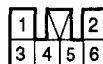
DSL

C-01(A)

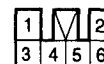


GSL

C-02



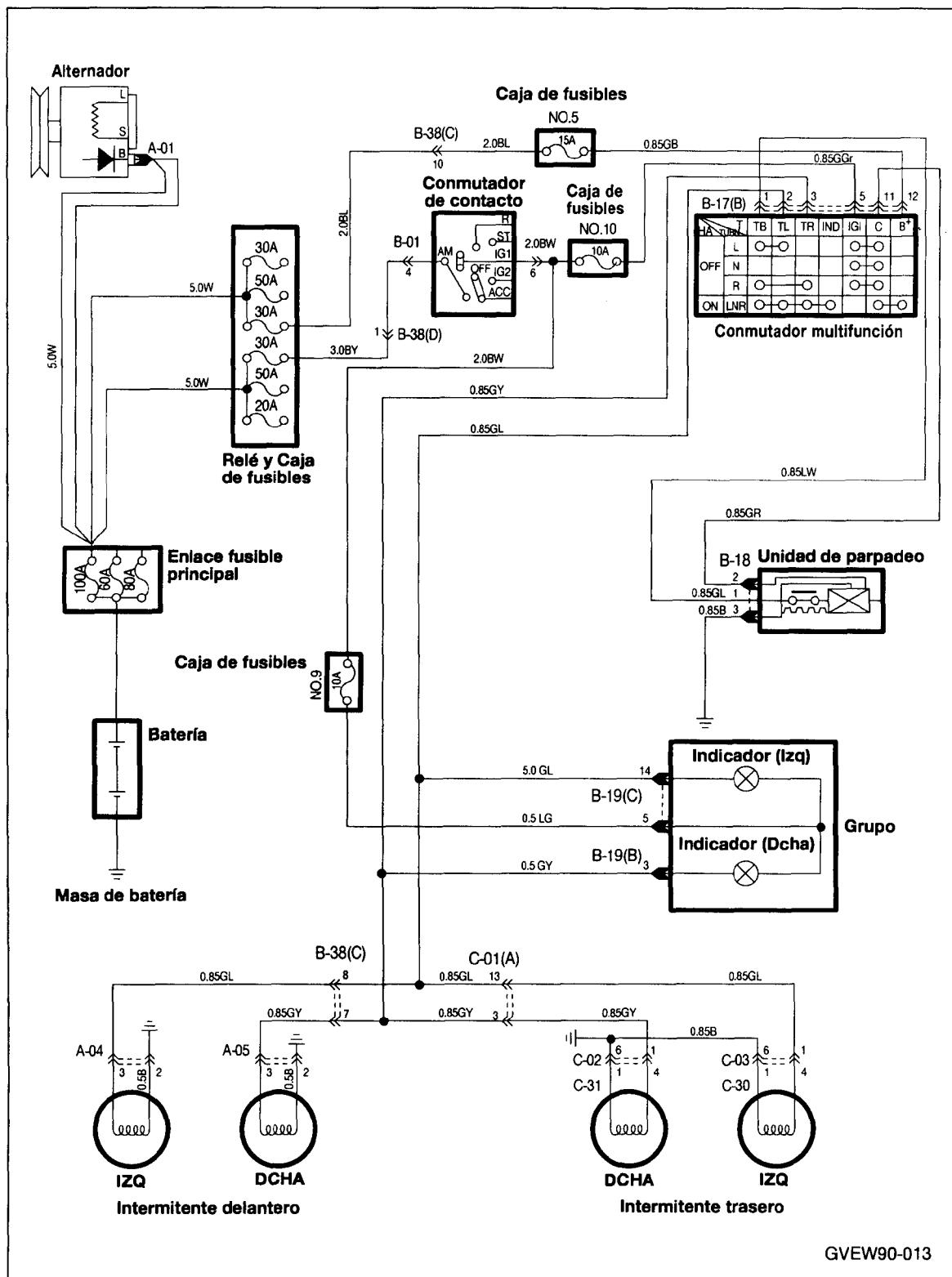
C-03



GVEW90-012

LUZ DE INTERMITENCIA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



GVEW90-013

※ C-30, C-31 (sólo Europa)

LUZ DE INTERMITENCIA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-04



A-05



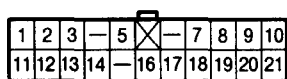
B-01



B-17(A)



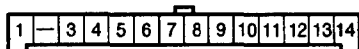
B-17(B)



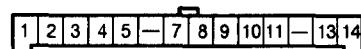
B-18



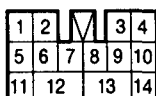
B-19(B)



B-19(C)



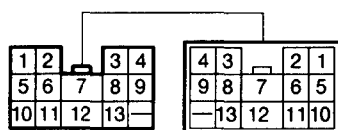
B-38(C)



B-38(D)

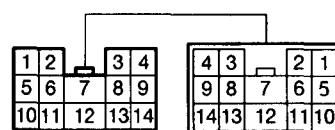


C-01(A)



DSL

C-01(A)



GSL

C-02



C-03



C-30



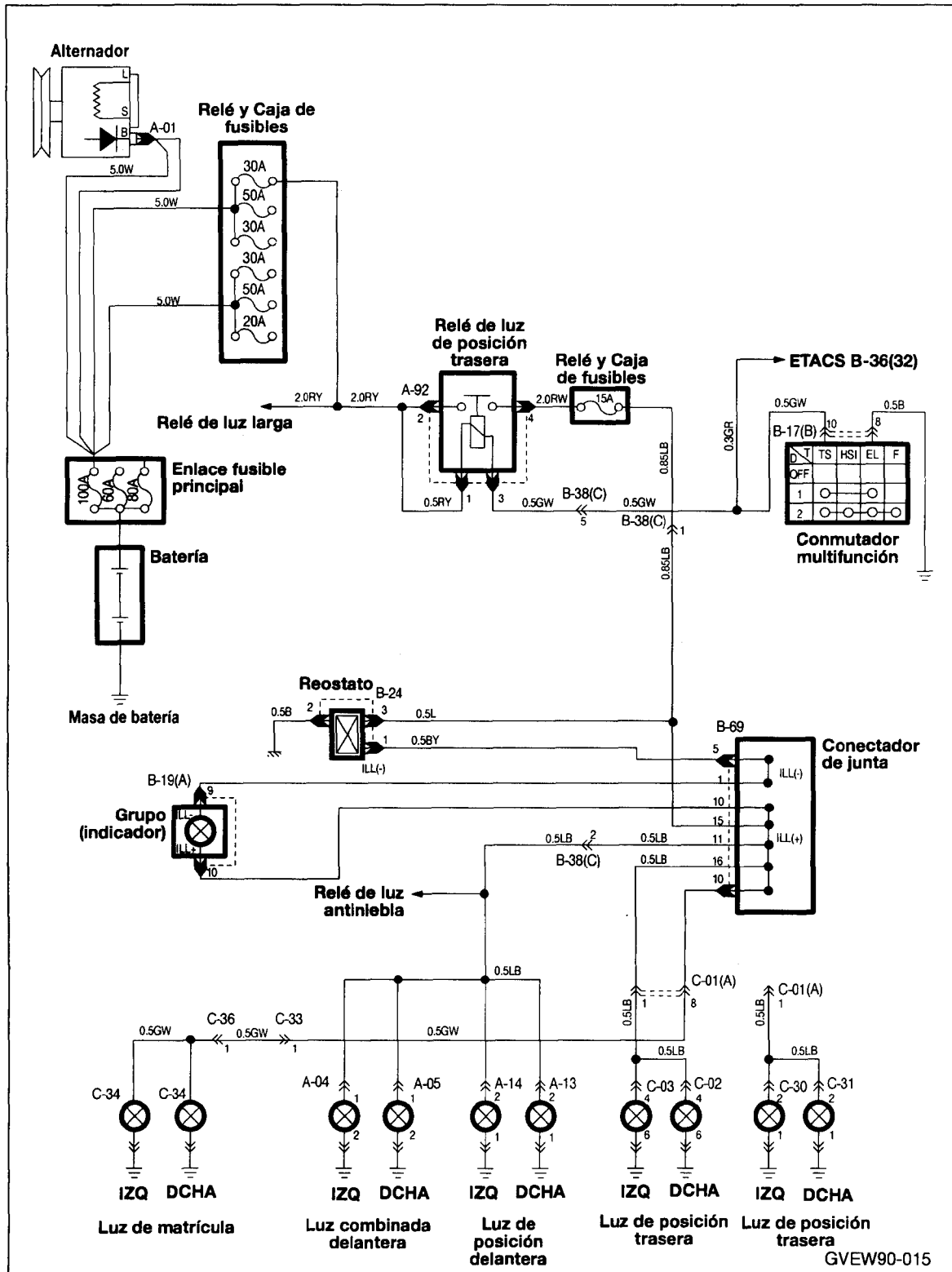
C-31



GVEW90-014

LUZ DE POSICION TRASERA Y DE MATRICULA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



* C-30, C-31 (sólo Europa)

LUZ DE POSICION TRASERA Y DE MATRICULA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-04



A-05



A-09



A-30



A-13



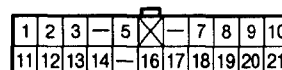
A-14



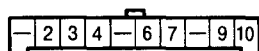
A-92



B-17(B)



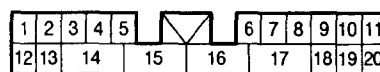
B-19(A)



B-24

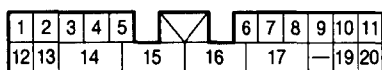


B-38(B)



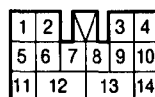
DSL

B-38(B)

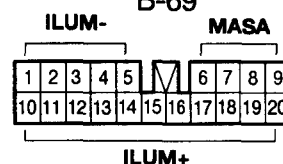


GSL

B-38(C)

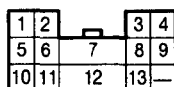


B-69



ILUM+

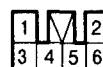
C-01(A)



C-02



C-03



C-30



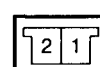
C-31



C-33



C-36



GVEW90-016

LVZ ANTINEBLA DECANTERA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-17



A-18



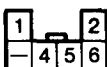
A-39



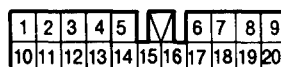
A-96



B-26



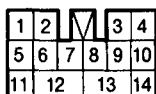
B-38(A)



B-38(D)

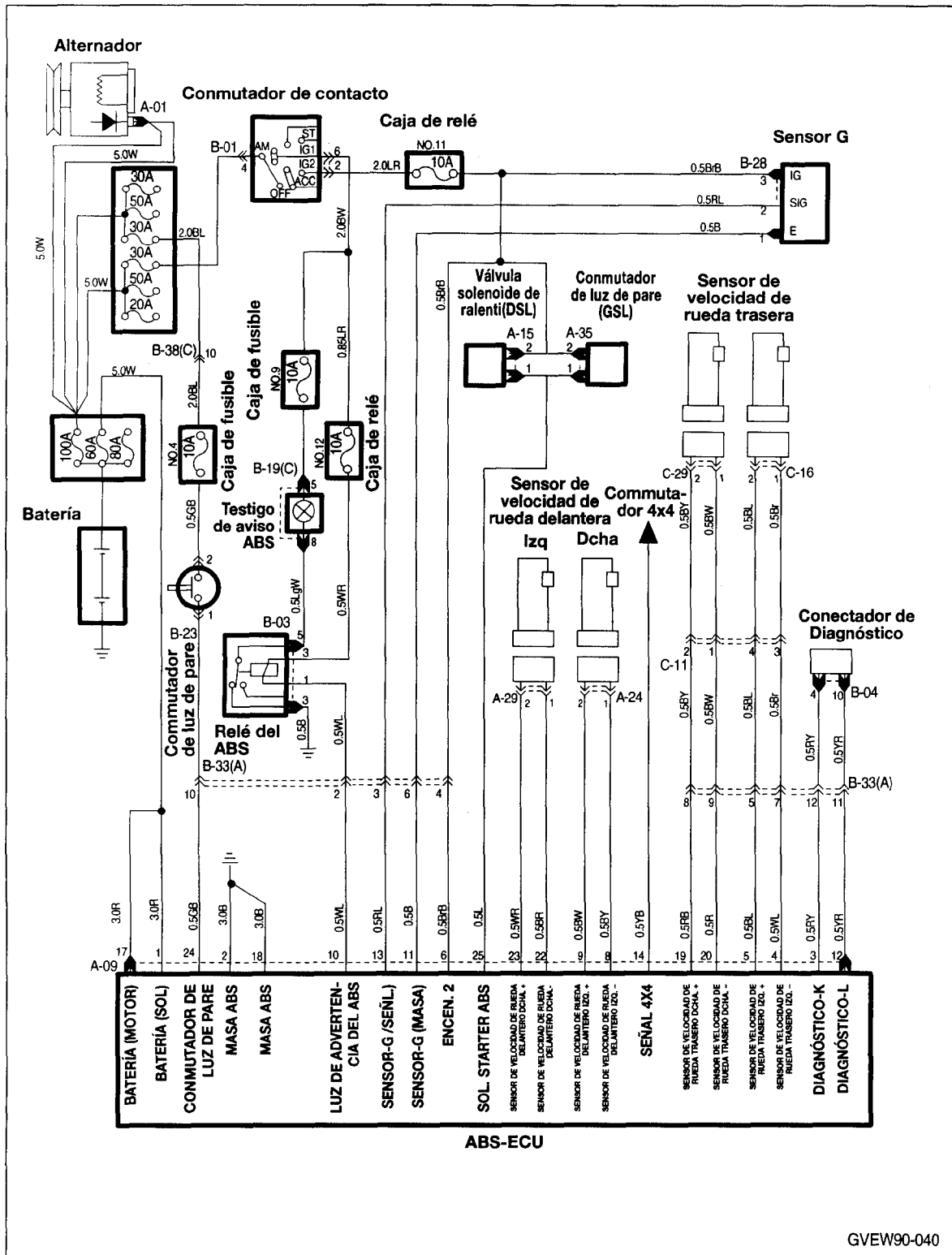


B-38(C)



GUW90D-030

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



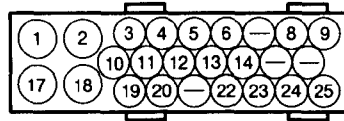
WSS: Sensor de Velocidad de Rueda

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-09



A-15



A-24



A-29



A-35



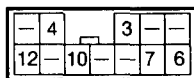
B-01



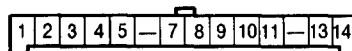
B-03



B-04



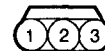
B-19(C)



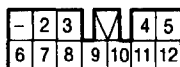
B-23



B-28



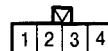
B-33(A)



B-38(C)



C-11



C-16



C-29



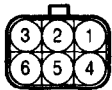
SENSOR DE VELOCIDAD

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-02



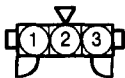
NA, T/C(M/T)

A-02



TCI (T/A o con T/A)
GSL (T/M)

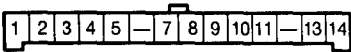
A-52



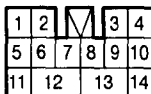
B-01



B-19(C)

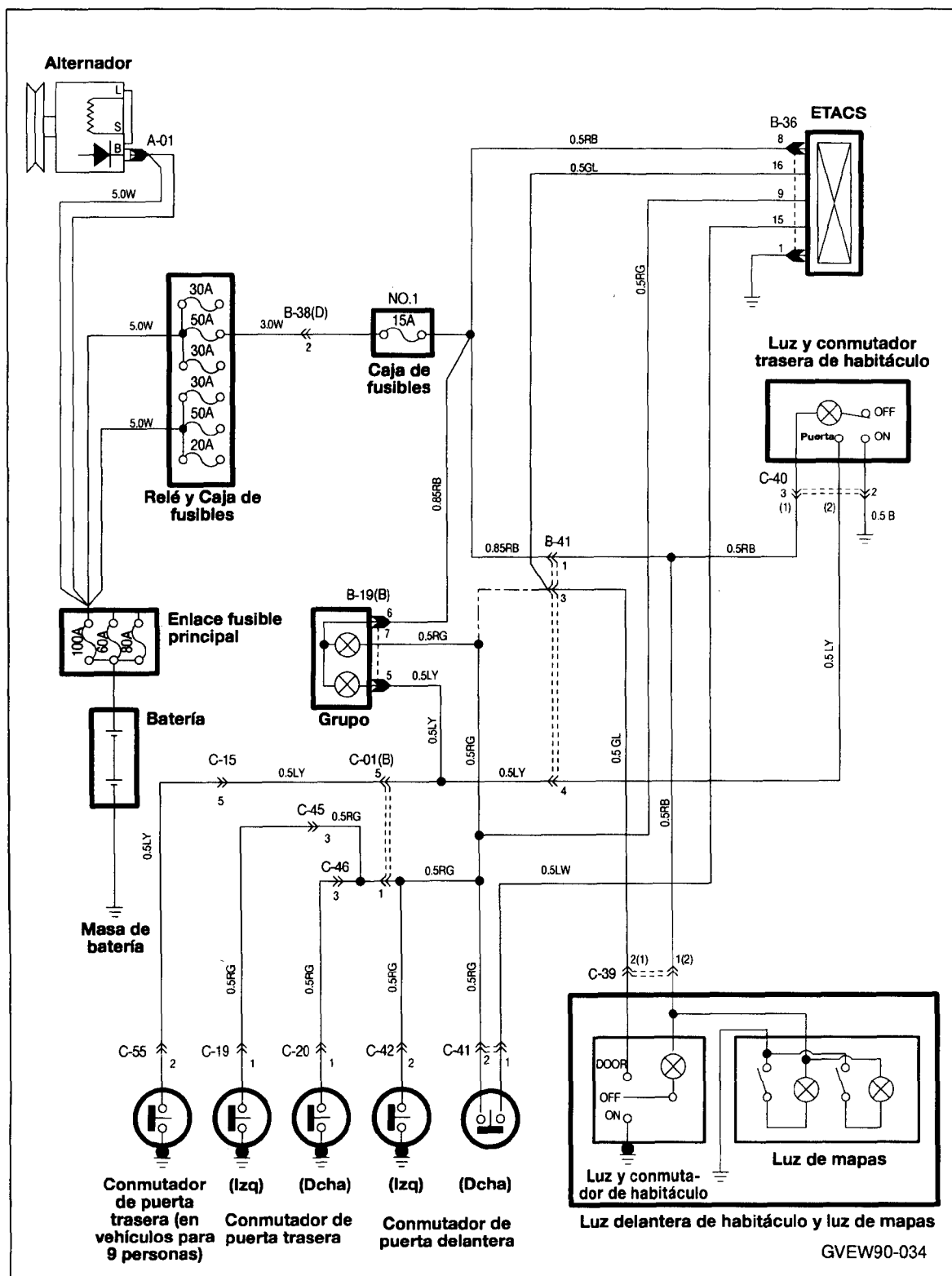


B-38(C)



GVEW90-043

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



※ -●- Indica vehículos con TACU

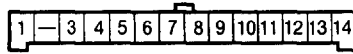
LUZ DEL HABITACULO

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



B-19(B)



B-36



ETACS

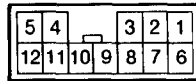
B-38(D)



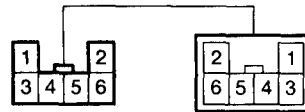
B-41



C-01(B)



C-15



C-39



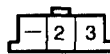
2 PUERTAS

C-39



4 PUERTAS, FURGONETA, VEHICULOS PARA 9 PERSONAS

C-40



4 PUERTAS

C-40



Vehículos para 9 personas

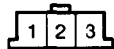
C-41



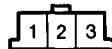
C-42



C-45



C-46



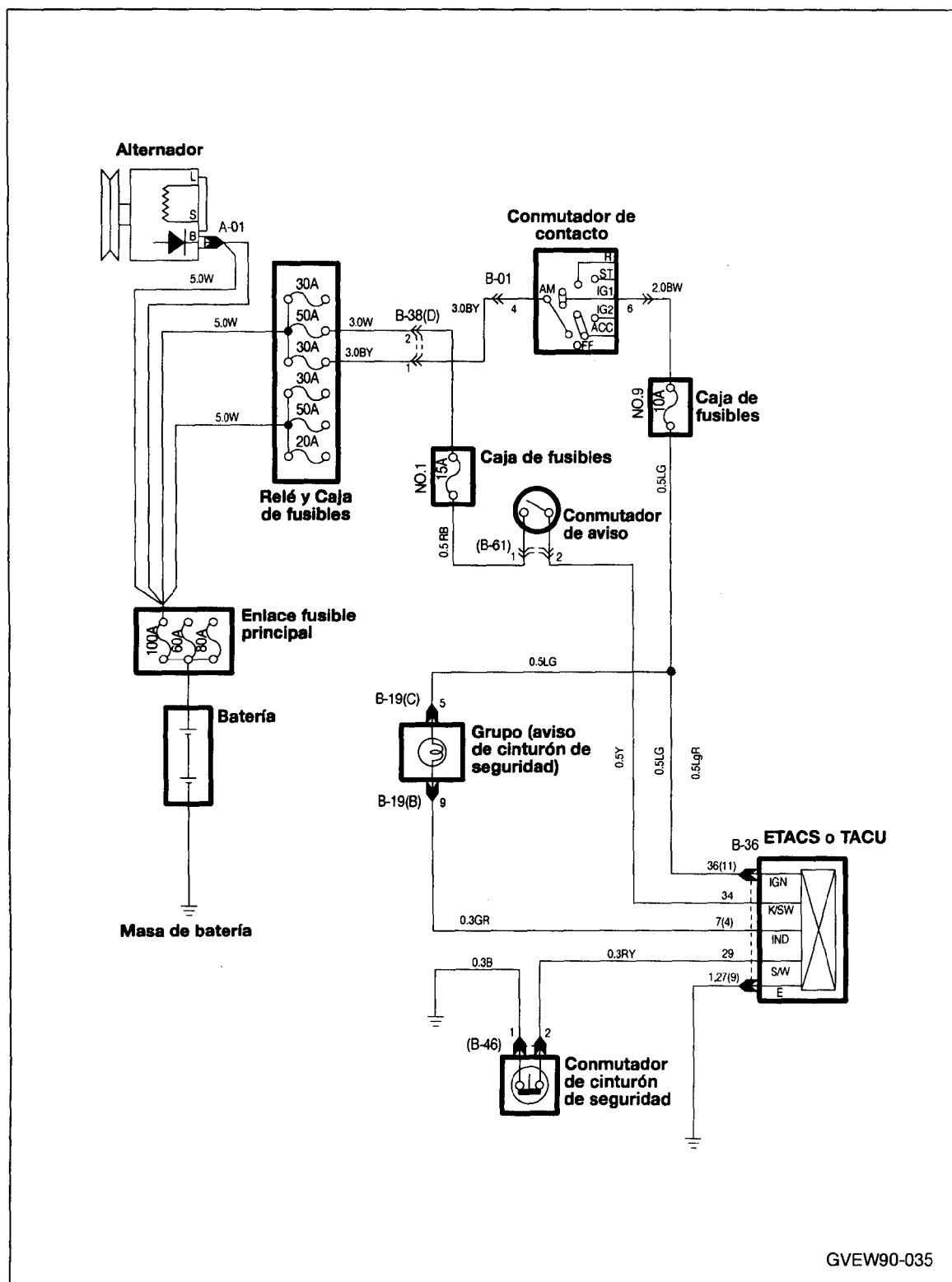
C-55



GUW90D-036

AVISO DE CINTURON DE SEGURIDAD

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



GVEW90-035

* () Indica TACU: B-36

* () Indica ETACS: B-46, B61

AVISO DE CINTURON DE SEGURIDAD

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

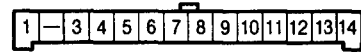
A-01



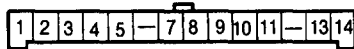
B-01



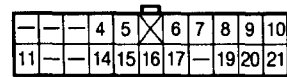
B-19(B)



B-19(C)

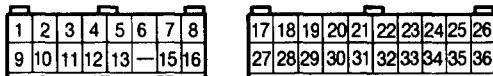


B-36



TACU

B-36



ETACS

B-38(D)



B-46



B-61



GVEW90-036

VENTANILLA ELECTRICA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-37



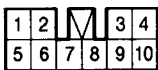
A-94



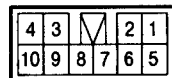
B-01



B-14(B)



B-15(B)



B-28



B-29



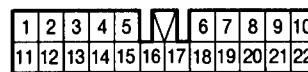
B-36



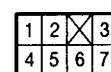
E.T.A.C.S



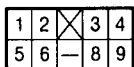
B-38(A)



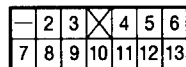
C-06



C-18



C-18



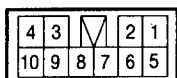
C-21



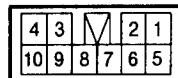
C-22



C-23



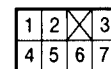
C-24



C-25



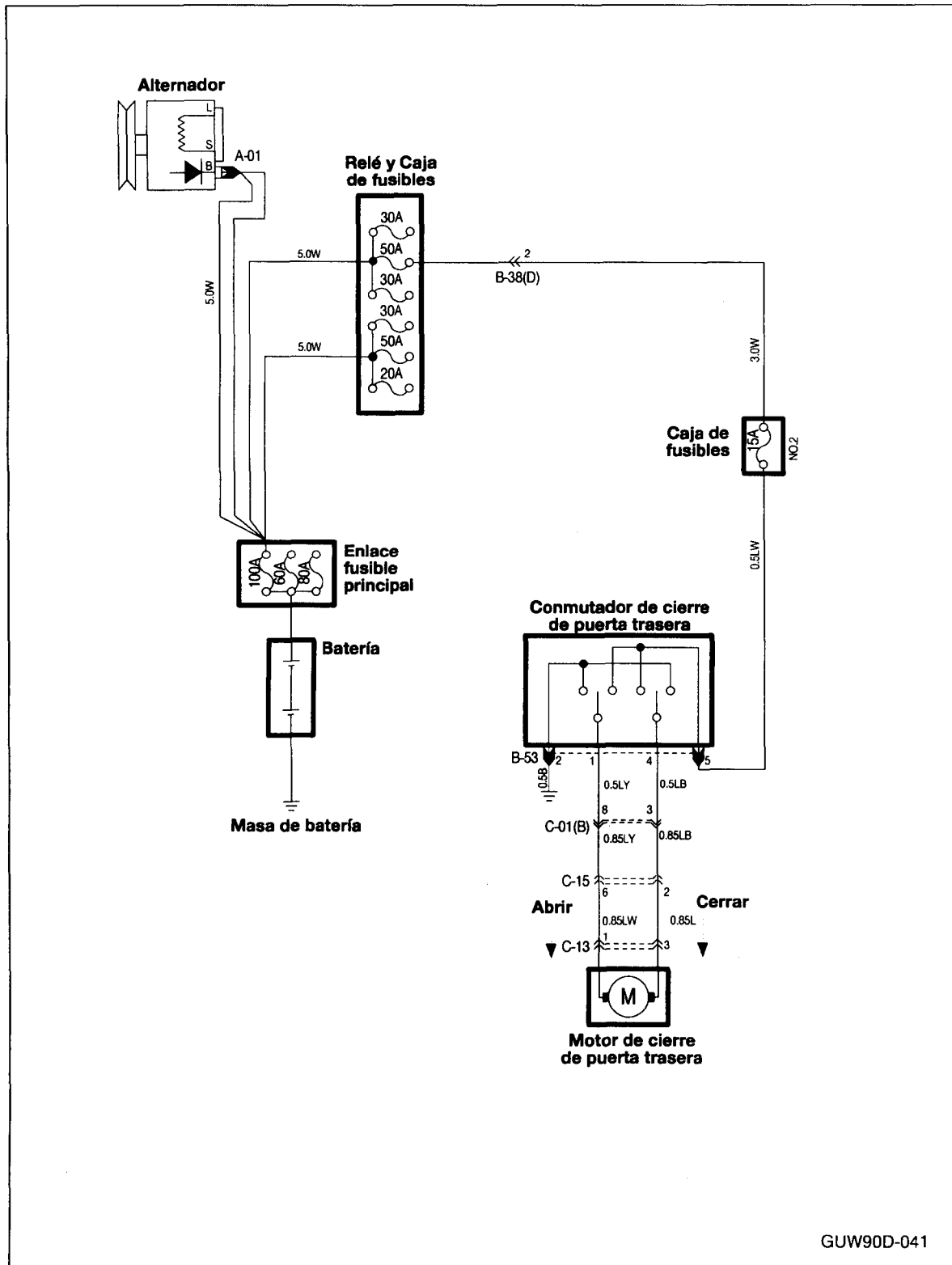
C-26



GUW90D-040

CERRADURA DE LA PUERTA TRASERA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



CERRADURA DE LA PUERTA TRASERA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



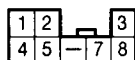
B-38(D)



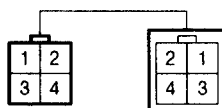
B-53



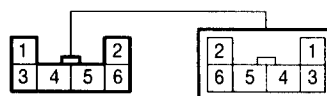
C-01(B)



C-13



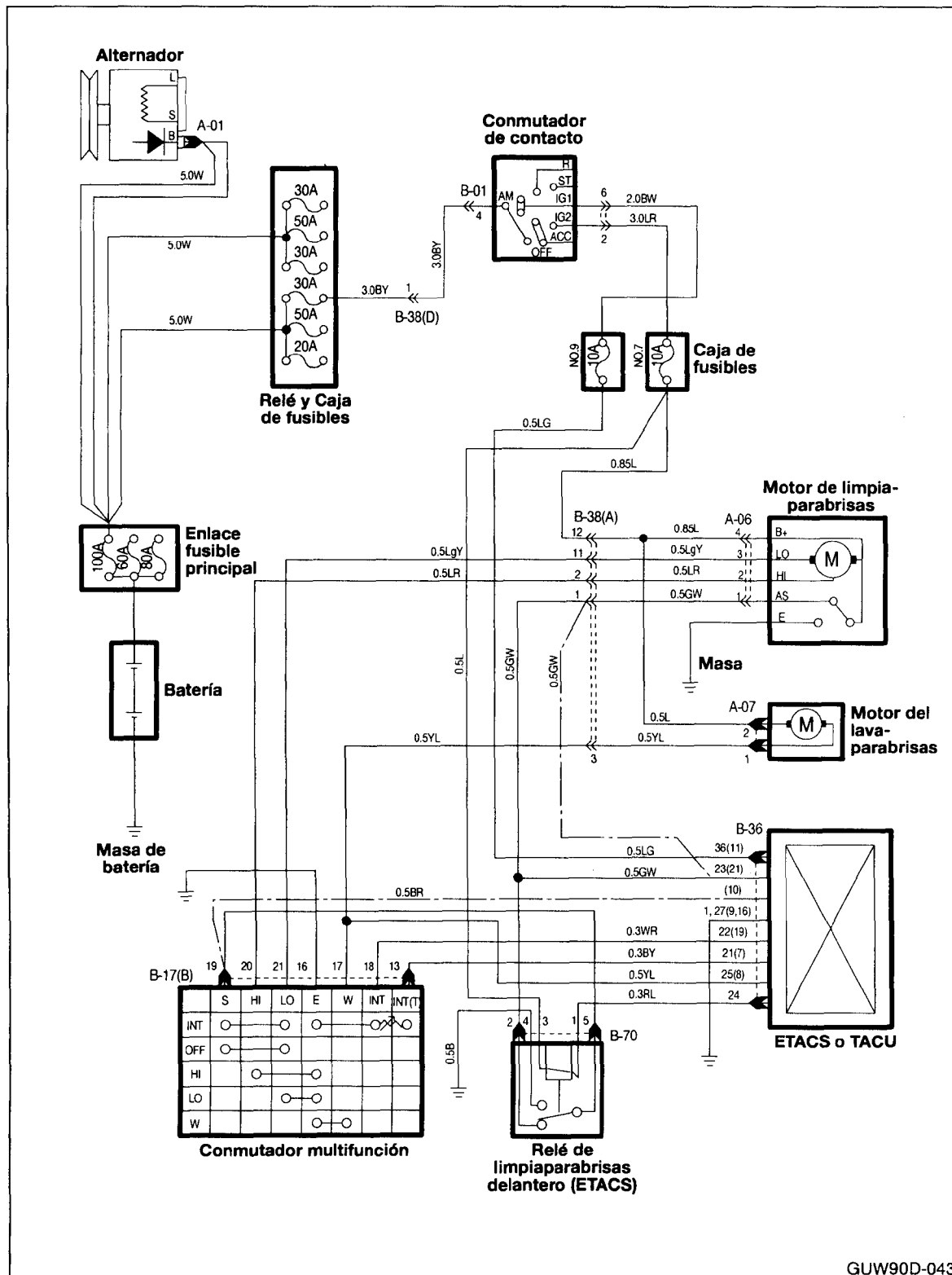
C-15



GUW90D-042

LIMPIA Y LAVA PARABRISAS

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



GUW90D-043

* - - - indica vehículos con TACU

* () indica : C-18

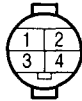
LIMPIA Y LAVA PARABRISAS

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-06



A-07



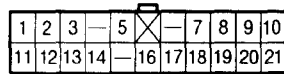
B-01



B-17(A)



B-17(B)

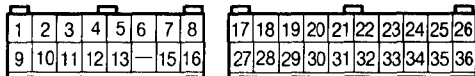


B-36



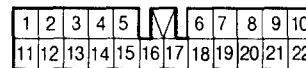
T.A.C.U

B-36



ETACS

B-38(A)



B-38(D)



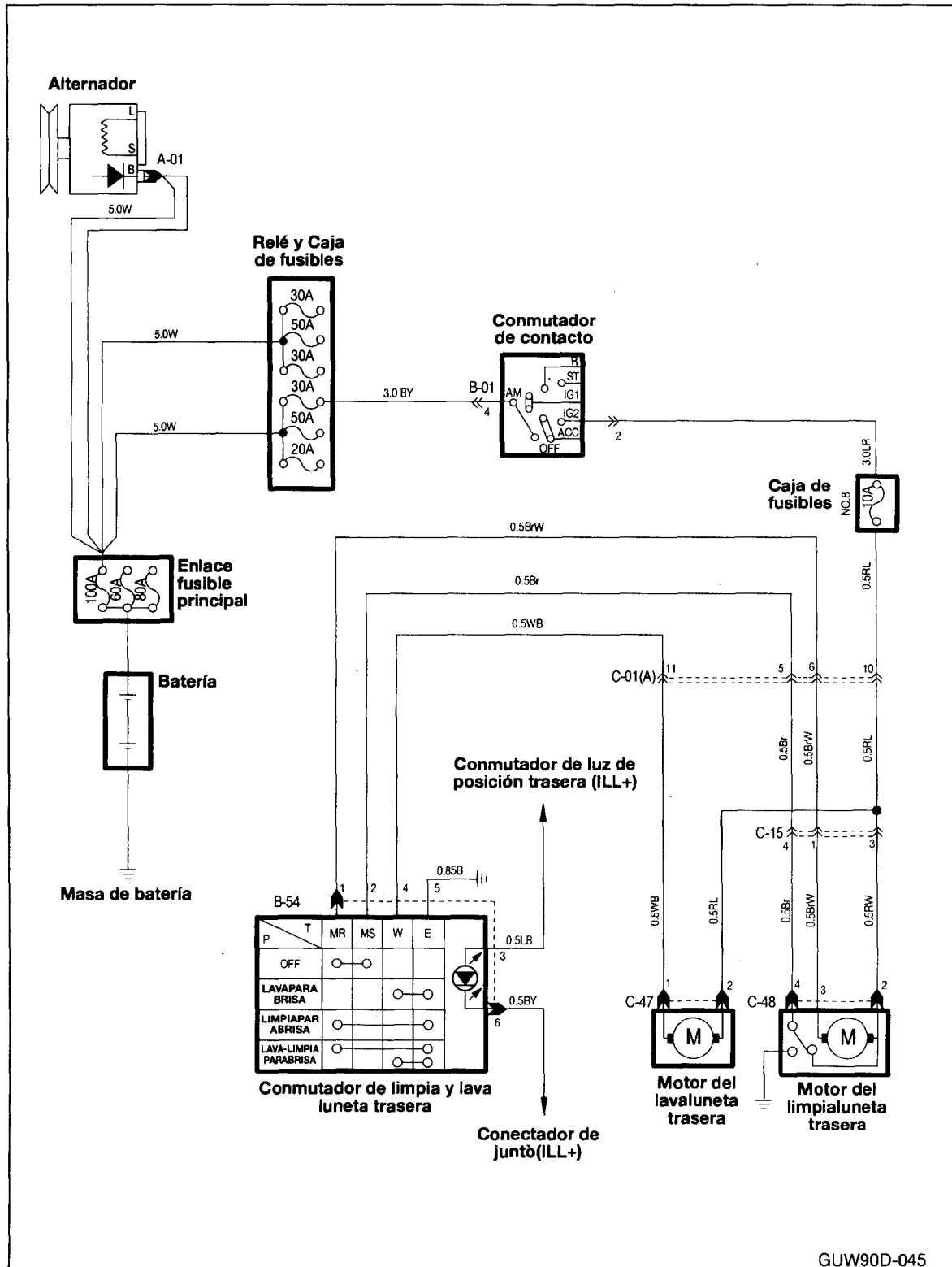
B-70



GUW90D-044

LIMPIA Y LAVA LUNETAS TRASERA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



LIMPIA Y LAVA LUNETA TRASERA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



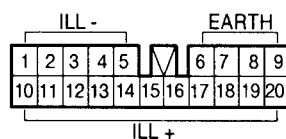
B-01



B-54

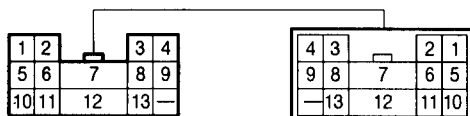


B-69



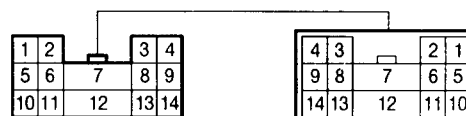
Conector de junta

C-01(A)



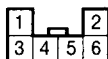
DSL

C-01(A)



GSL

C-15



C-47



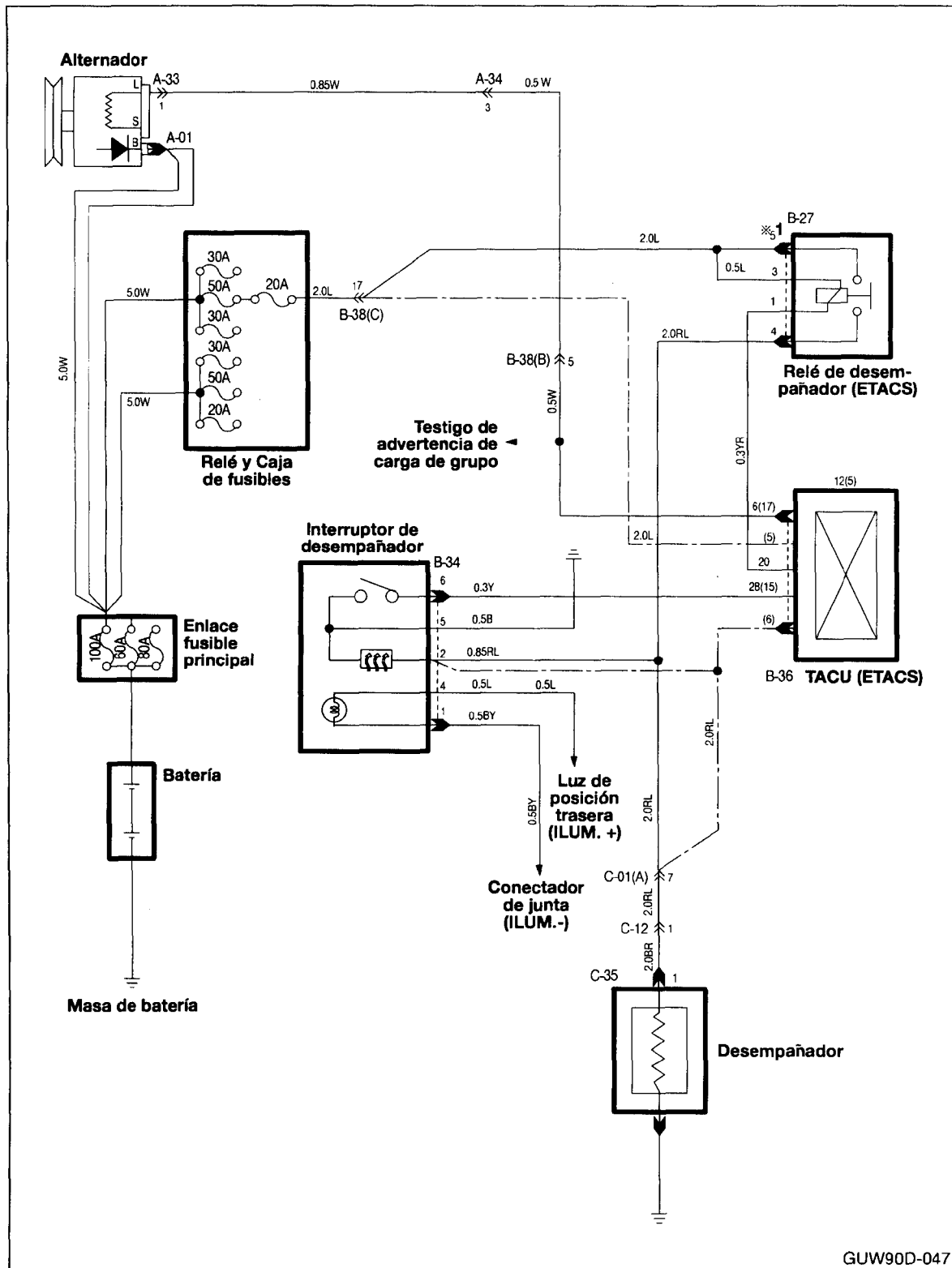
C-48



GUW90D-046

DESEMPAÑADOR TRASERO

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



※ — — indica vehículos con TACU

※ () indica TACU: B-36

DESEMPAÑADOR TRASERO

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-33



A-34



B-27



B-34

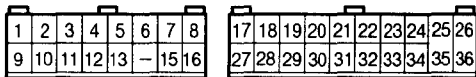


B-36



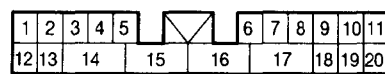
TACU

B-36



ETACS

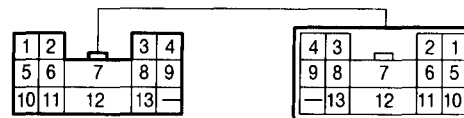
B-38(B)



B-38(C)



C-01(A)



DSL

C-01(A)



GSL

C-12



C-35



GUW90D-048

CERRADURA CENTRALIZADA(ETACS)

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

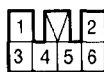
A-01



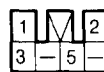
A-37



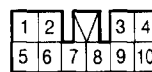
B-14(A)



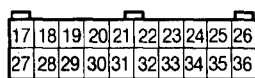
B-15(A)



B-15(B)

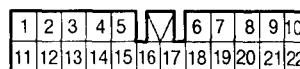


B-36



ETACS

B-38(A)



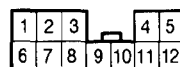
B-38(D)



B-62

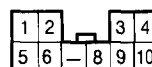


C-01(B)



(CARROCERÍA
LARGA)

C-01(B)



(CARROCERÍA
CORTA)

C-07



C-08



C-09



C-10



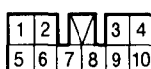
C-13



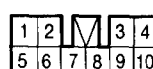
C-15



C-23



C-24



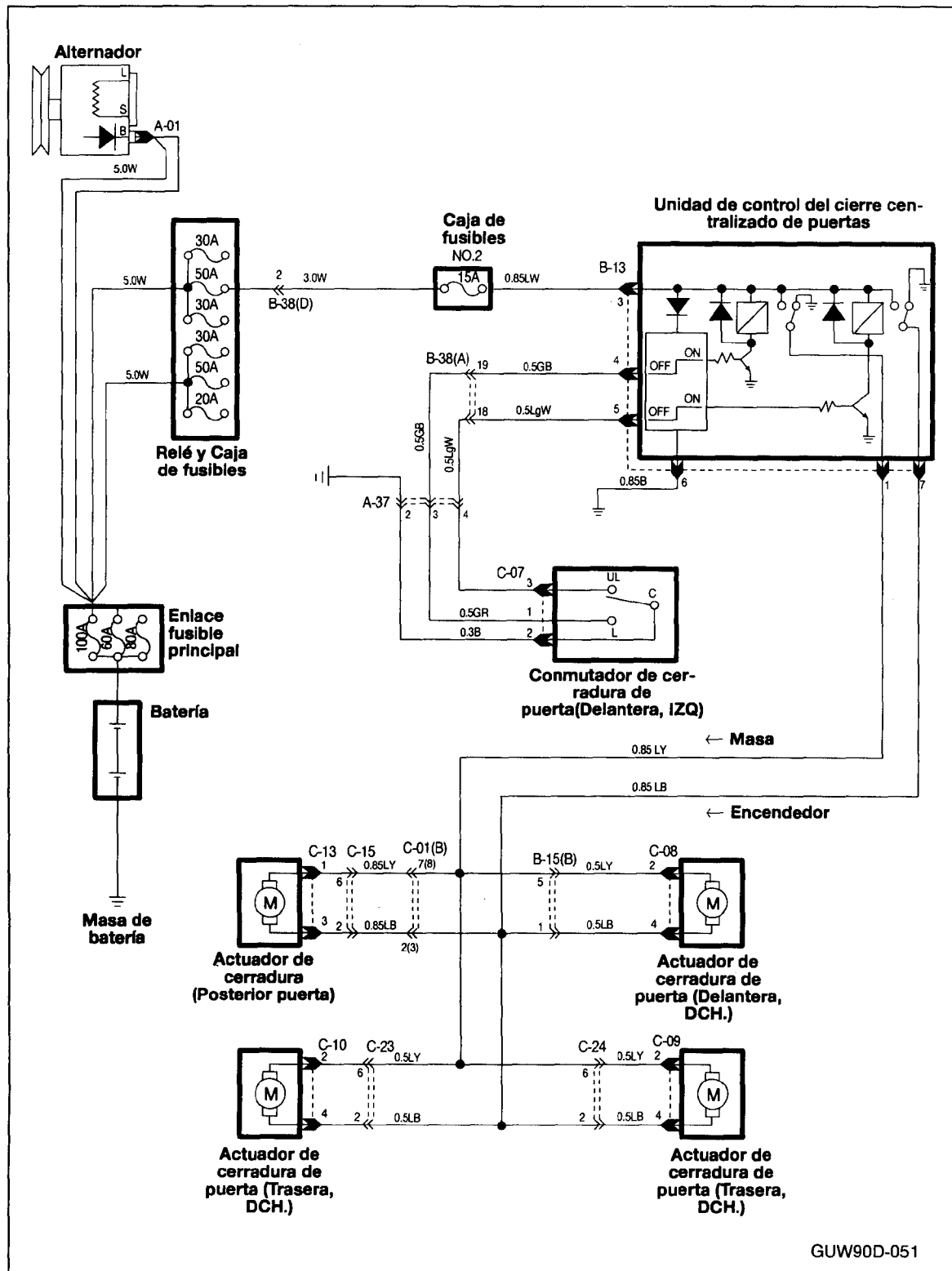
C-33



GUW90D-050

CIERRE DE PUERTAS CENTRALIZADO – TACU

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



CERRADURA DE PUERTA CENTRAUZADA – TACU

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



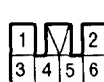
A-37



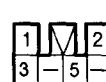
B-13



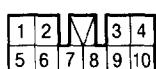
B-14(A)



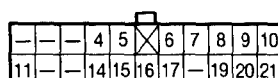
B-15(A)



B-15(B)

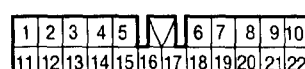


B-36



T.A.C.U

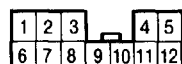
B-38(A)



B-38(D)

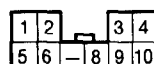


C-01(B)



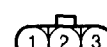
(CARROCERÍA LARGA)

C-01(B)



(CARROCERÍA CORTA)

C-07



C-08



C-09



C-10



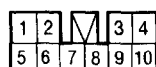
C-13



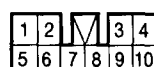
C-15



C-23



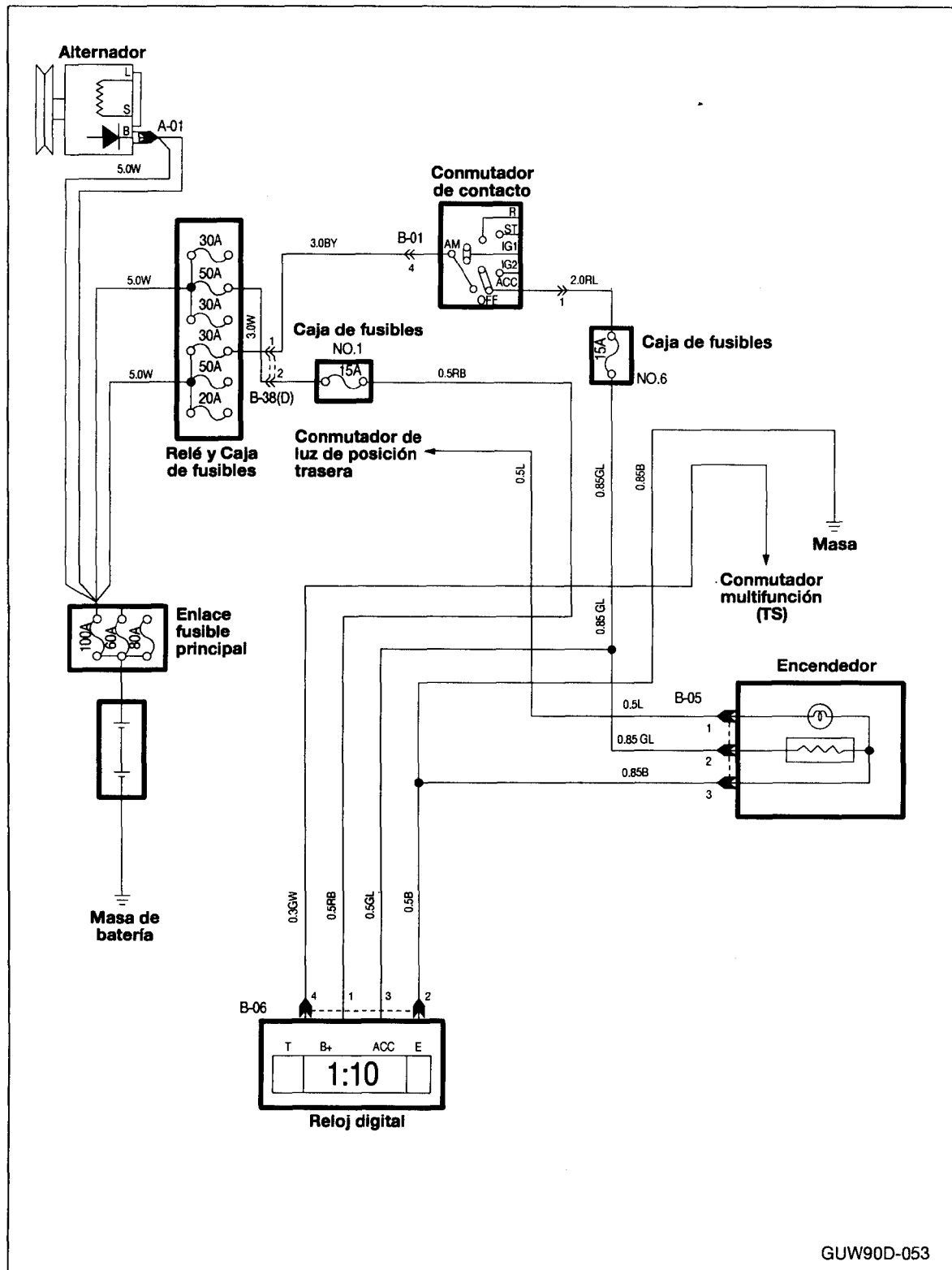
C-24



GUW90D-052

ENCENDEDOR / RELOJ

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



ENCENDEDOR / RELOJ

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



B-01



B-05



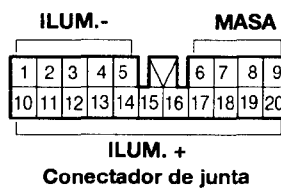
B-06



B-38(D)



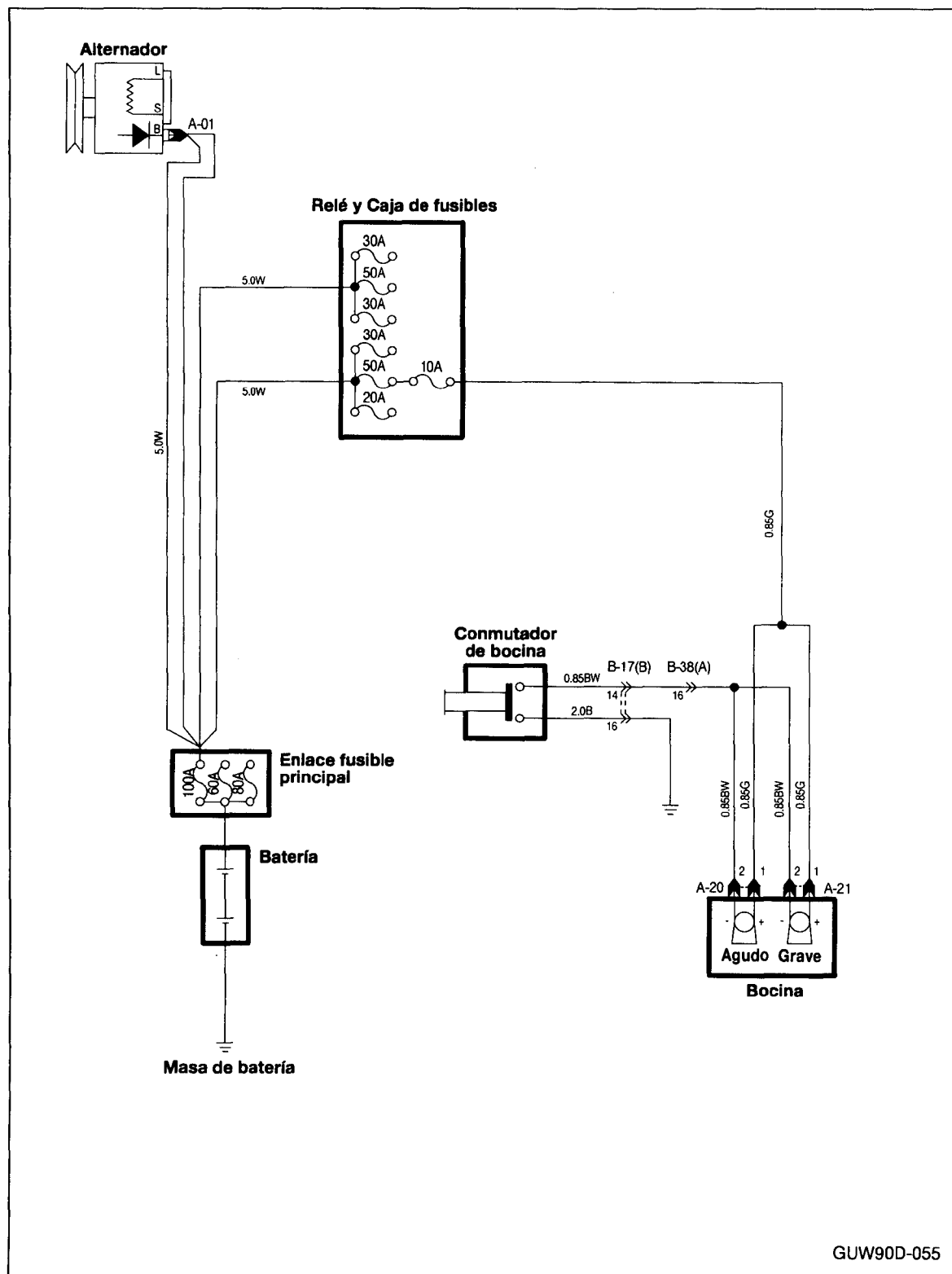
B-69



GUW90D-054

BOCINA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



BOCINA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-20



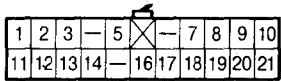
A-21



B-17(A)



B-17(B)



B-38(A)



GUW90D-056

AUDIO

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

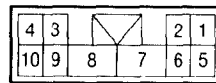
A-01



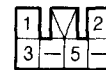
B-01



B-14(B)



B-15(A)



B-31



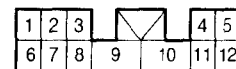
B-38(D)



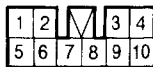
B-55



C-01(B)



C-23



C-24



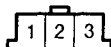
C-43



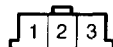
C-44



C-45



C-46



C-58



C-59



C-62



C-63



GUW90D-058

ESPEJO ELECTRICO

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

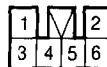
A-01



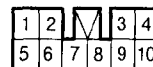
B-01



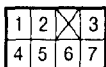
B-14(A)



B-15(B)



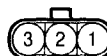
B-32



B-38(D)



C-56



C-57



GUW90D-060

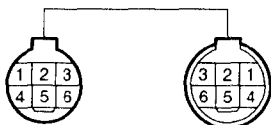
CONTROL DE AUMENTO AUTOMATICO DE RALENTI - <DSL: TCI>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01

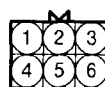


A-03



Vehículos sin EGR

A-03



Vehículos con EGR

A-27



A-33



A-34



A-87



A-88



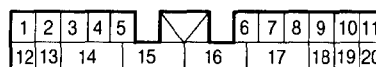
A-89



A-90



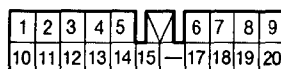
B-38(B)



B-38(D)



B-38(E)



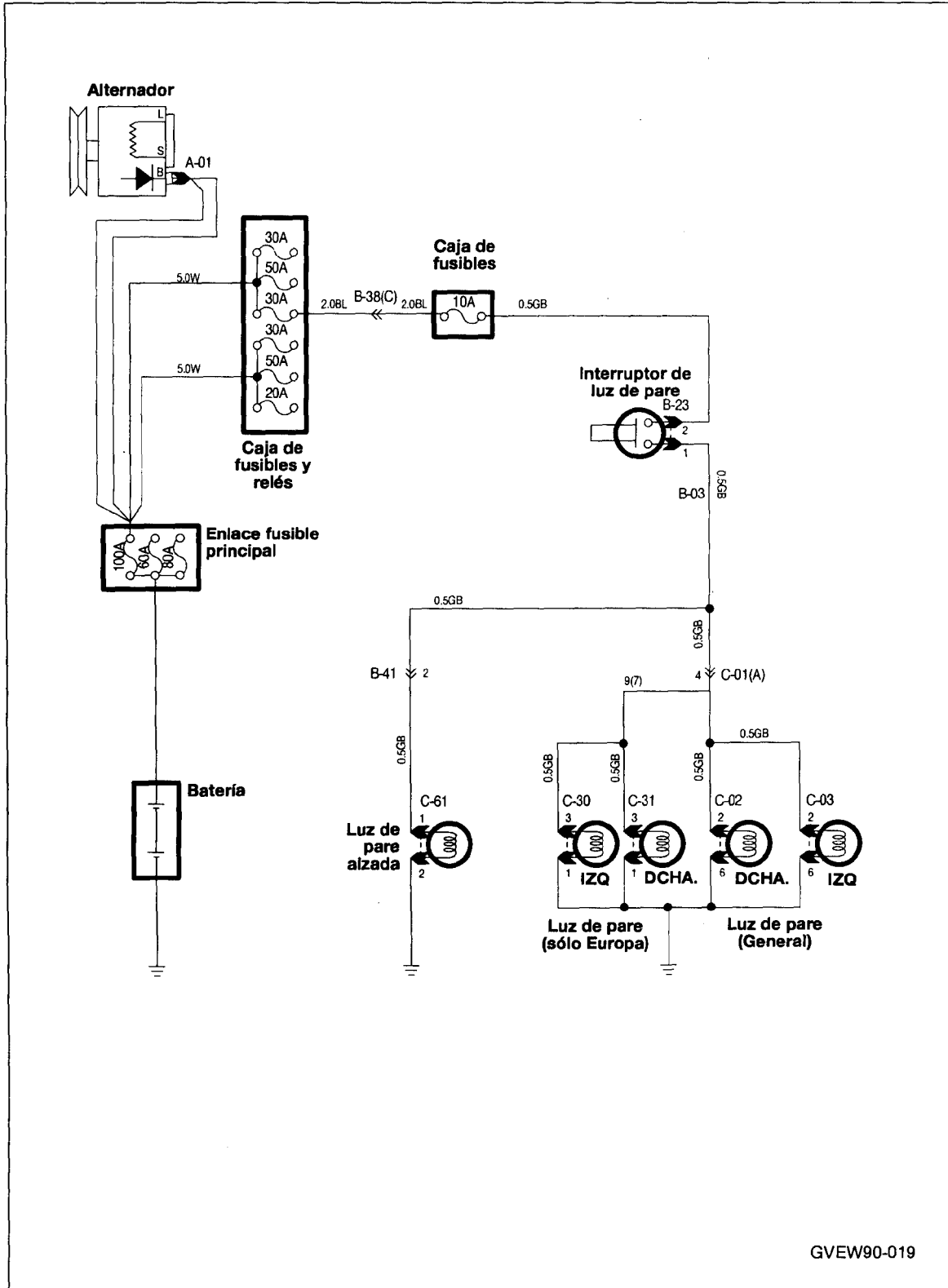
B-56



GUW90D-062

LUZ DE PARE

1. DIAGRAMA DE CIRCUITO



※ C-30, C-31 (Sólo Europa)

LUZ DE PARE

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



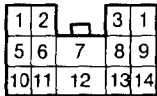
B-23



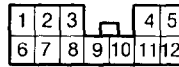
B-41



C-01(A)

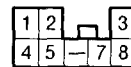


C-01(B)



4DR

C-01(B)

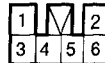


2 DR

C-02



C-03



C-30



C-31



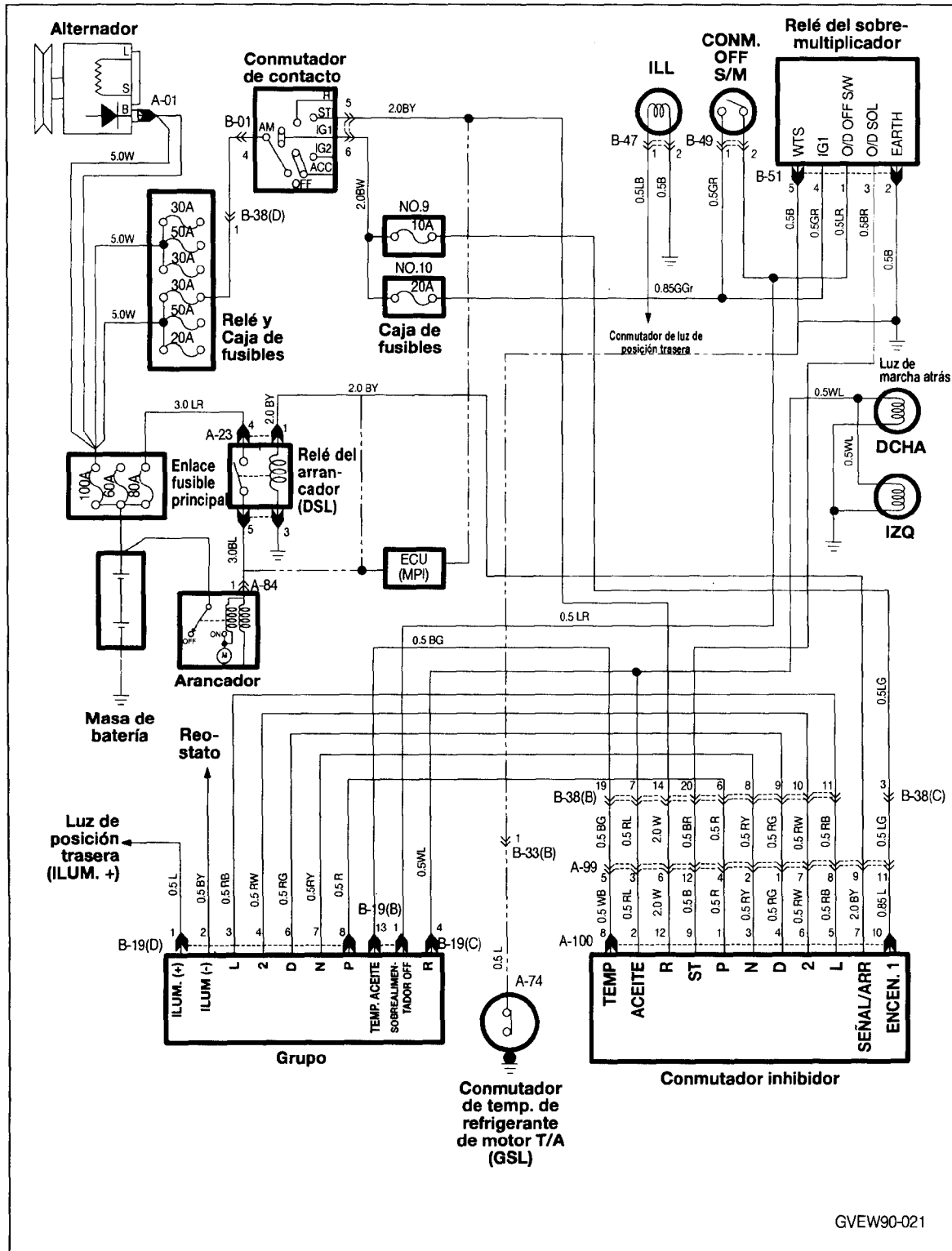
C-61



GVEW90-020

TRANSMISION AUTOMATICA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



* - - - - Indica vehículos GSL

TRANSMISION AUTOMATICA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-23



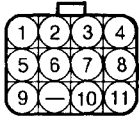
A-74



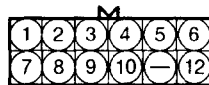
A-84



A-99



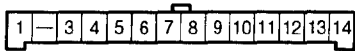
A-100



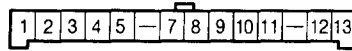
B-01



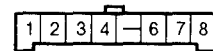
B-19(B)



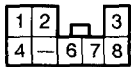
B-19(C)



B-19(D)

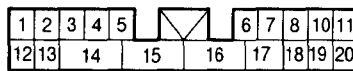


B-33(B)

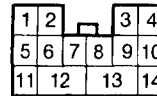


GSL

B-38(B)



B-38(C)



B-38(D)



B-47



B-49



B-51



GUW90D-022



AIRE ACONDICIONADO DOBLE - <DSL>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-25



A-26



A-27



A-28



A-30



A-31



A-32



A-97



A-98



B-01



B-08



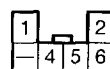
B-09



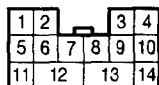
B-10



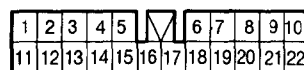
B-16



B-38(C)



B-38(A)



B-39



B-40



B-63



B-64



GUW90D-070

AIRE ACONDICIONADO, DUAL <DSL>

C-32

1
2 3

C-38

1	2	3
4	5	6

C-49

1	2
3	4

C-51

1	2	3
4	5	6

C-50

1	2
3	4

C-52

1	2	3
4	5	6

GUW90D-071



AIRE ACONDICIONADO DOBLE - <DSL>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-25



A-26



A-28



A-30



A-31



A-32



A-97



A-98



B-01



B-08



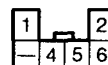
B-09



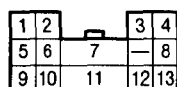
B-10



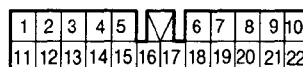
B-16



B-38(C)



B-38(A)



GUW90D-074

AIRE ACONDICIONADO DOBLE - <DSL>

B-43(ECU)

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

COMPUTER A

1	2	3	4	—	6	—	8	9
10	11	12	13	14	15	—	17	18

COMPUTER B

1	—	3	—	5	6	—	8	9	—	11	12
13	14	15	16	17	18	19	20	21	—	23	24

COMPUTER C

B-39

1	2
3	4

B-40

1	2	—
4	5	—

B-63



B-64

1	2
3	4

C-32

1	
2	3

C-38

1	2	3
4	5	6

C-49

1	2
3	4

C-50

1	2
3	4

C-51

1	2	3
4	5	6

C-52

1	2	3
4	5	6

GUW90D-075

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



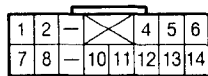
A-08



B-01



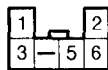
B-07



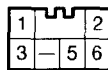
B-11



B-22



B-25



B-35



B-40



B-60



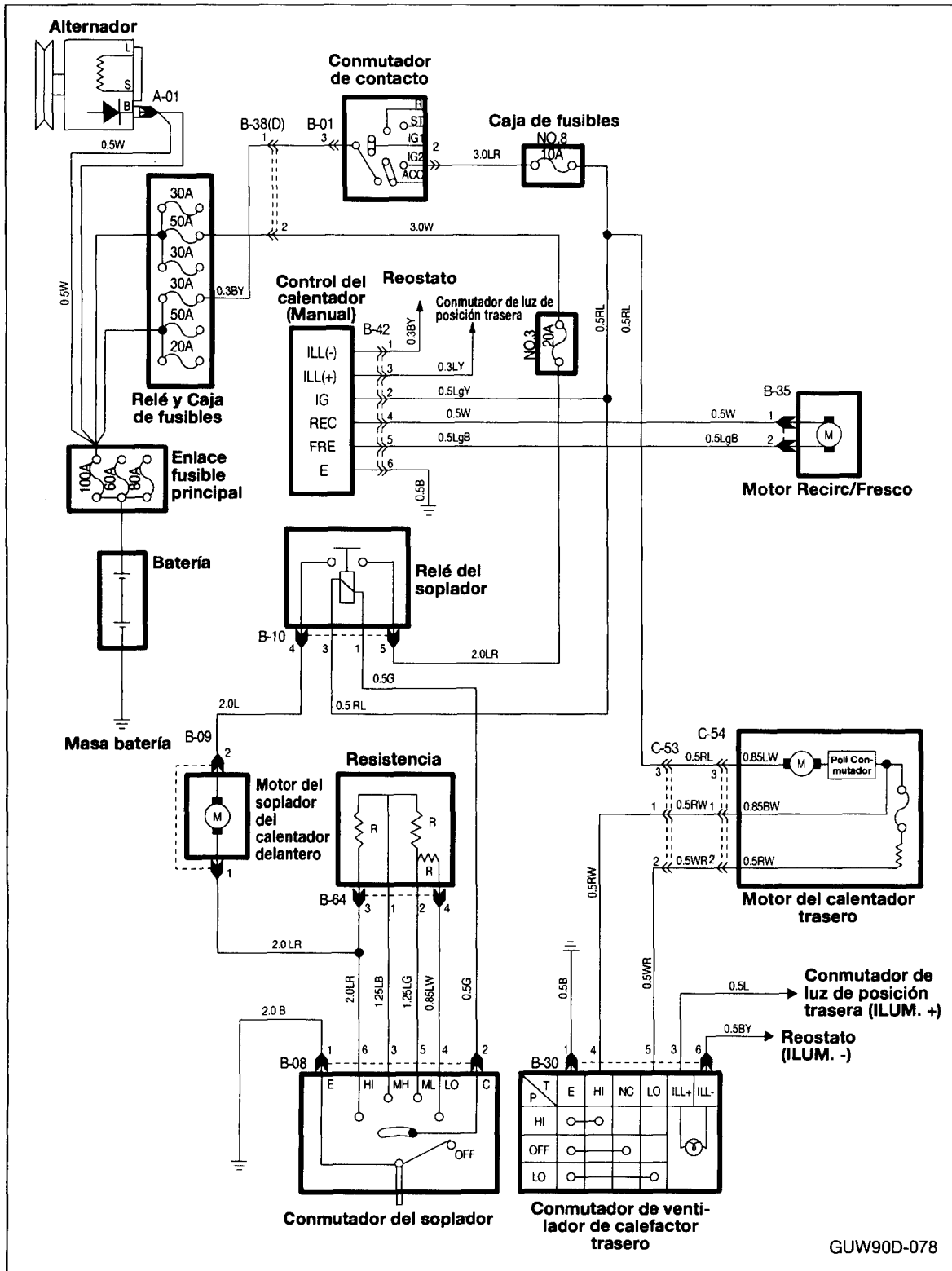
B-65



GUW90D-077

CALENTADOR

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



GUW90D-078

CALENTADOR

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



B-01



B-08



B-09



B-10



B-30



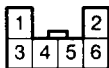
B-35



B-38(D)



B-42



B-64



C-53

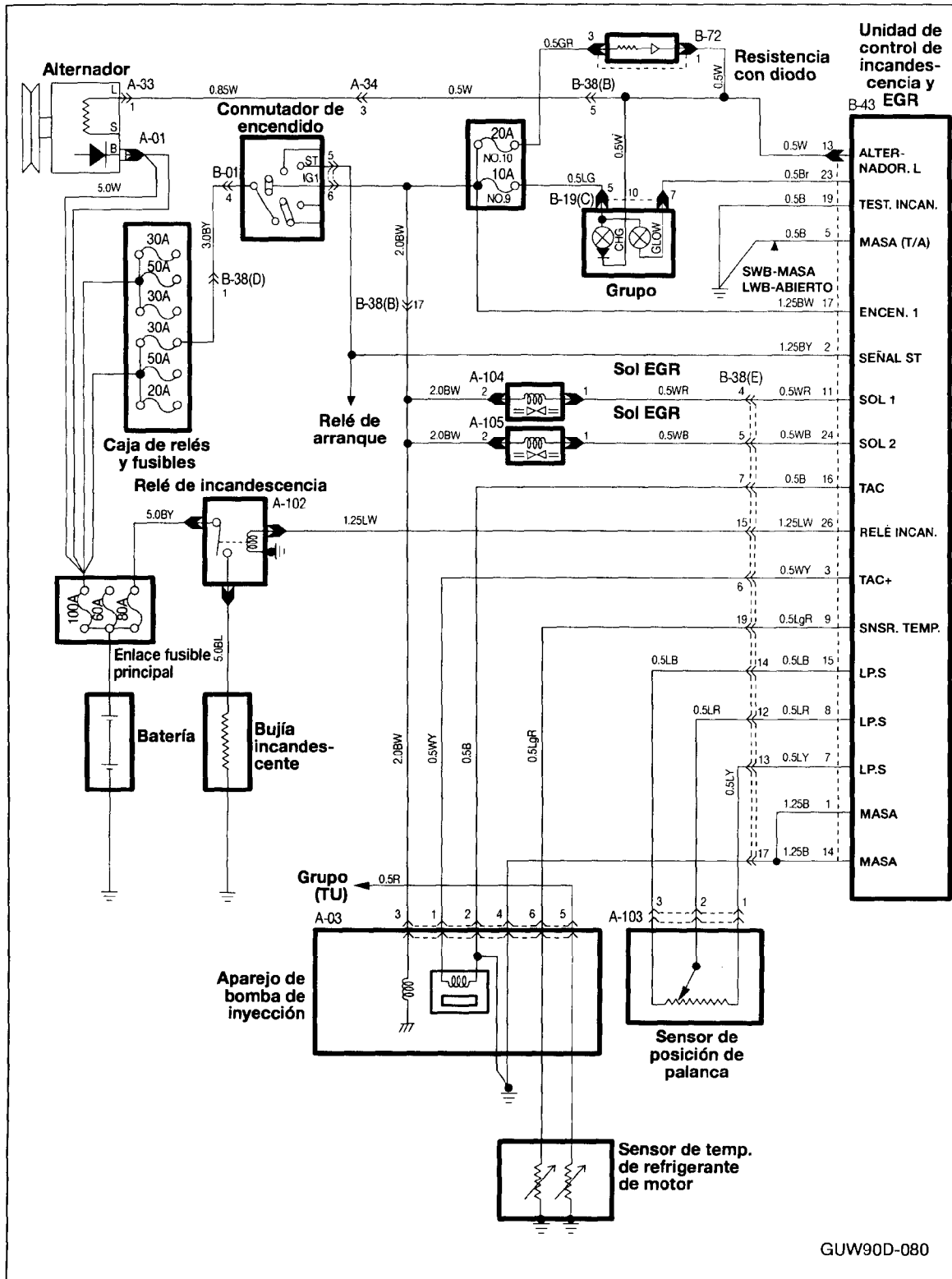


C-54



GUW90D-079

1. DIAGRAMA DE CIRCUITO



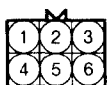
GUW90D-080

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-03



A-33



A-34



A-103



A-104



A-105



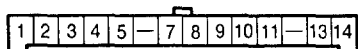
A-102



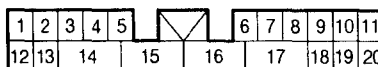
B-01



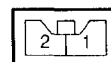
B-19(C)



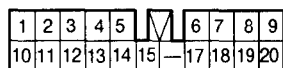
B-38(B)



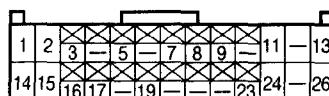
B-38(D)



B-38(E)



B-43



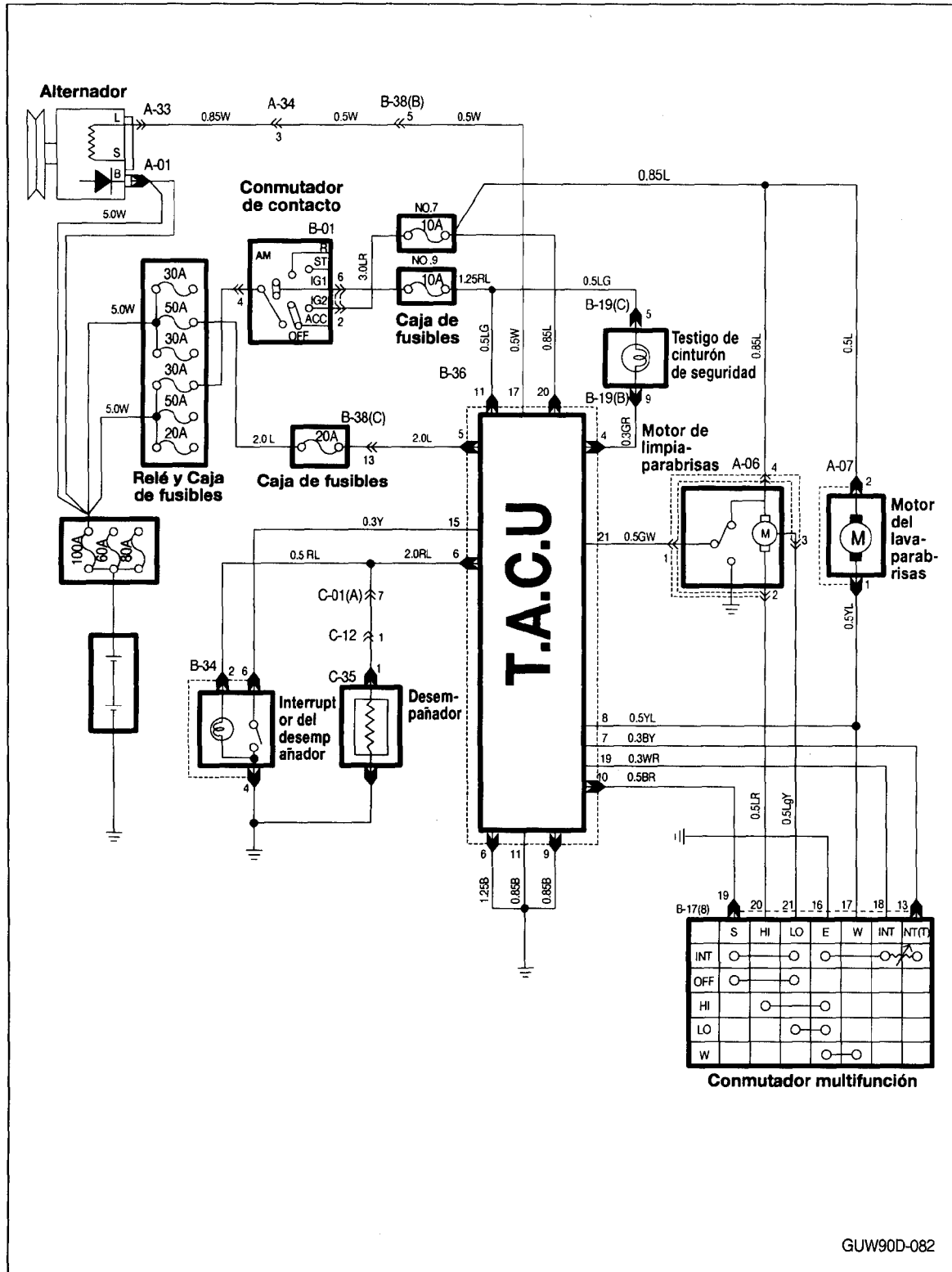
B-72



GUW90D-081

T.A.C.U

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-06



A-07



A-33



A-34



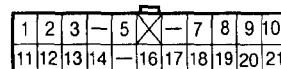
B-01



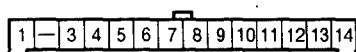
B-17(A)



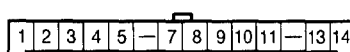
B-17(B)



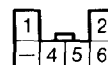
B-19(B)



B-19(C)



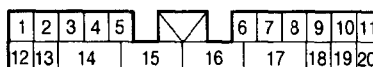
B-34



B-36



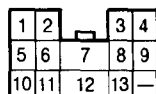
B-38(B)



B-38(C)



C-01(A)



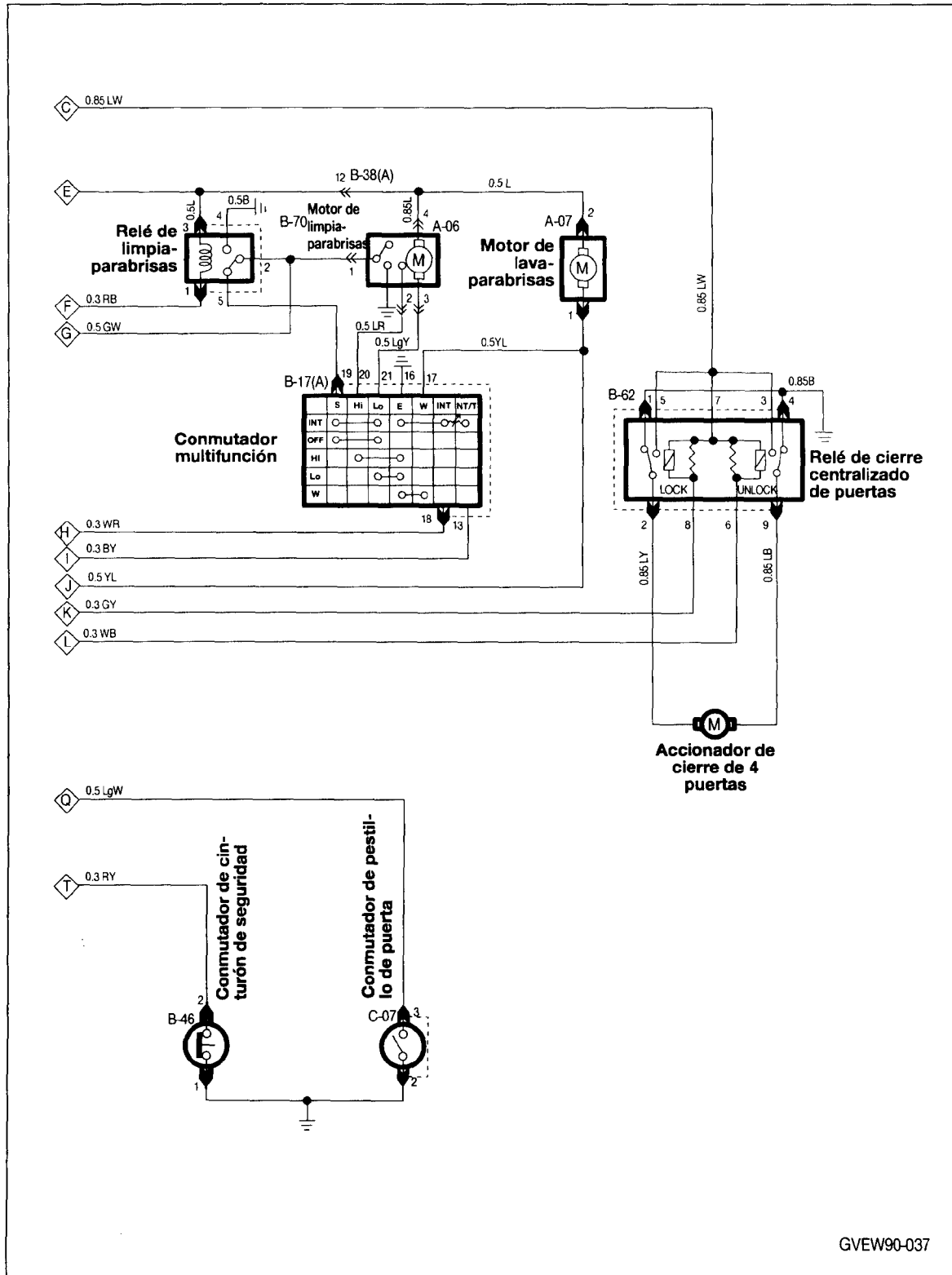
C-12



C-35



GUW90D-083



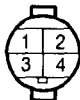
GVEW90-037

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



A-06



A-07



A-33



A-34



A-81



A-92



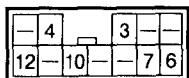
A-94



B-01



B-04



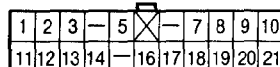
B-14(A)



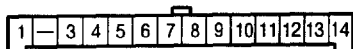
B-17(A)



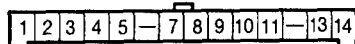
B-17(B)



B-19(B)



B-19(C)



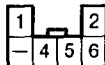
B-21



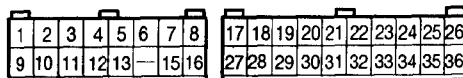
B-27



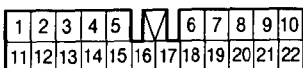
B-34



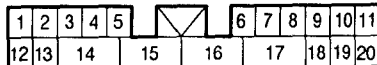
B-36



B-38(A)



B-38(B)



GUW90D-086

E.T.A.C.S.

B-41



B-46



B-61



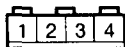
B-62



B-66



B-67



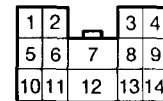
B-70



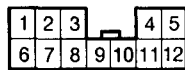
B-71



C-01(A)



C-01(B)



C-07



C-07(B)



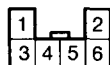
C-12



C-13



C-15



C-33



C-35



C-39



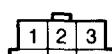
C-41



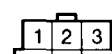
C-42



C-45



C-46



C-55



C-60



C-64



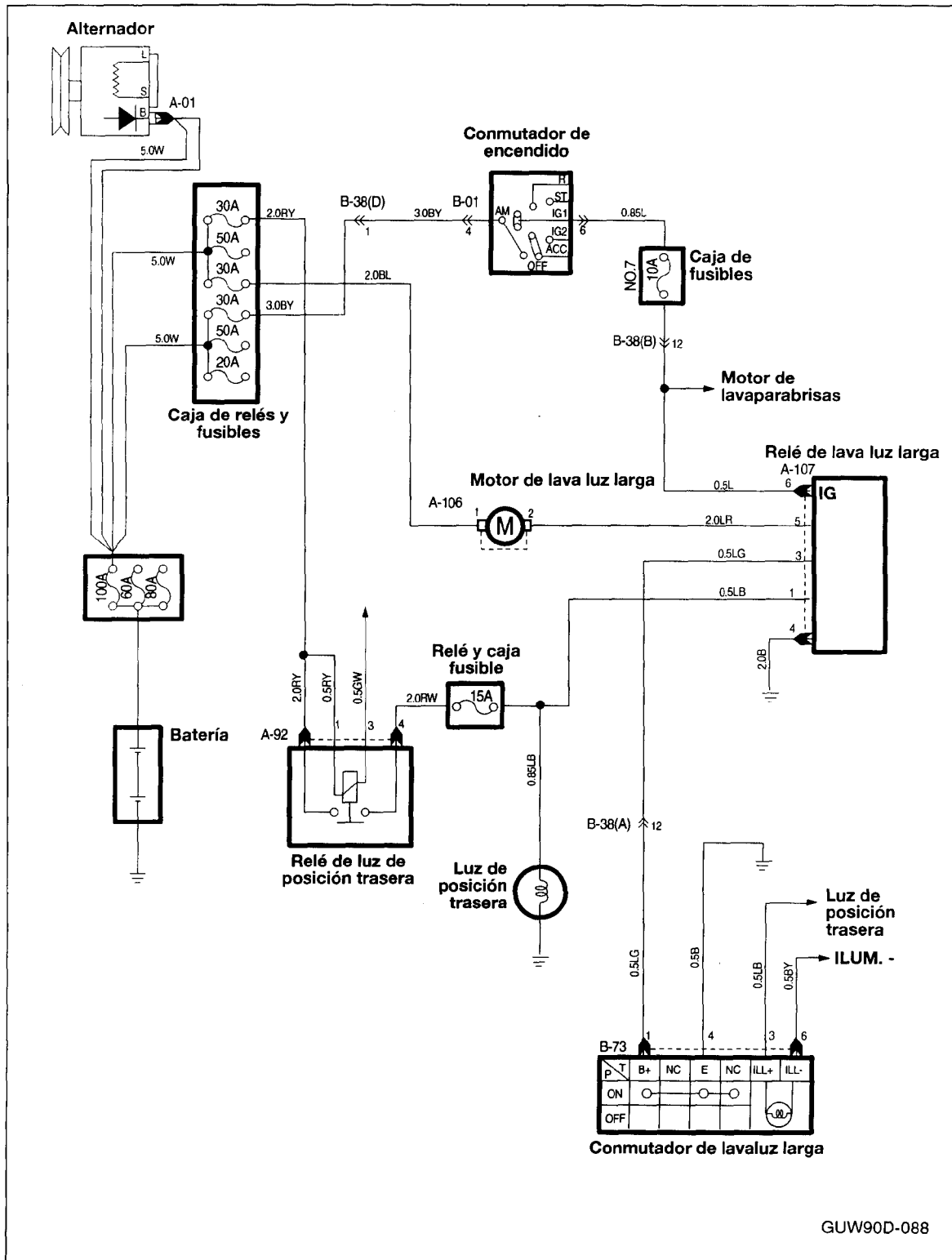
C-65



GUW90D-087

LAVA LUZ LARGA

1. ESQUEMA DE CIRCUITO



LAVA LUZ LARGA

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



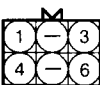
A-92



A-106



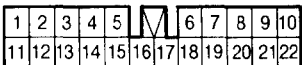
A-107



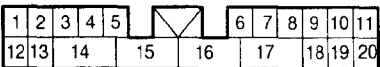
B-01



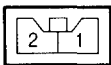
B-38(A)



B-38(B)



B-38(D)



B-73



GUW90D-089

CALEFACTOR DE CONDUCTO DE COMBUSTIBLE - <Zona Fria>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



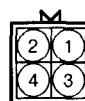
A-33



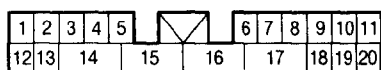
A-34



A-108



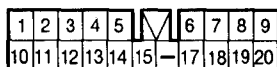
B-38(B)



B-38(C)



B-38(E)



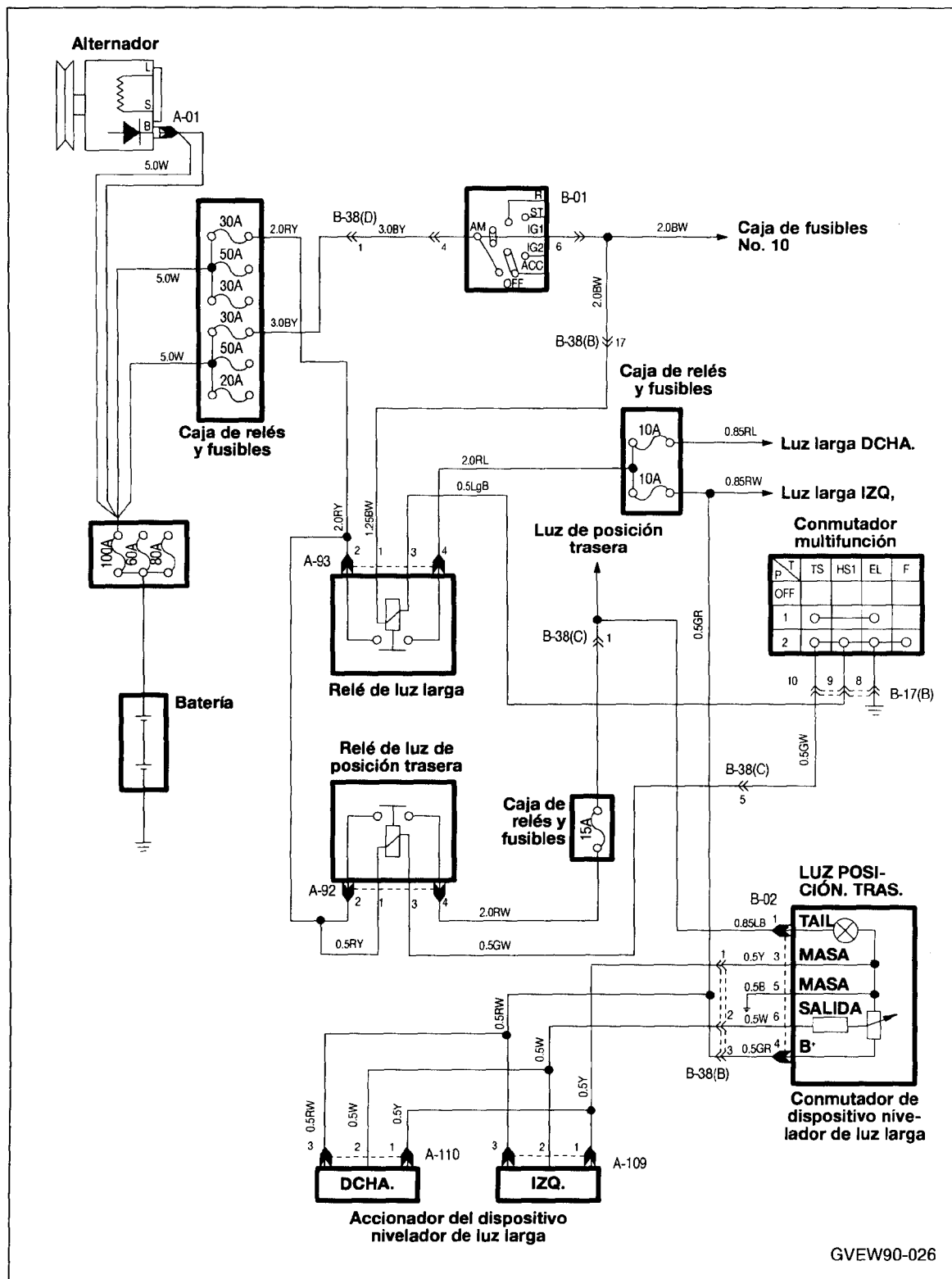
B-66



GVEW90-025

DISPOSITIVO VIVELADOR DE LUZ CARGA - <UE>

1. ESQUEMA DE CIRCUITO (Solo Europa)



DISPOSITIVO NIVELADOR DE LUZ LARGA - <UE>

2. SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



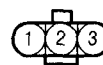
A-92



A-93



A-109



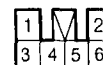
A-110



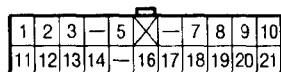
B-01



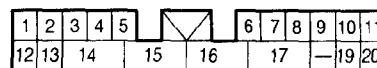
B-02



B-17(B)



B-38(B)



B-38(D)



GVEW90-027

LUZ ANTINEBLA TRASERA - <UE>

2.SIMBOLOS DE CONECTADOR

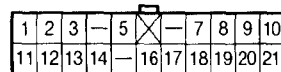
A-01



A-92



B-17(B)



B-38(C)



B-74



B-75



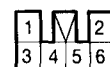
C-01(A)



C-02



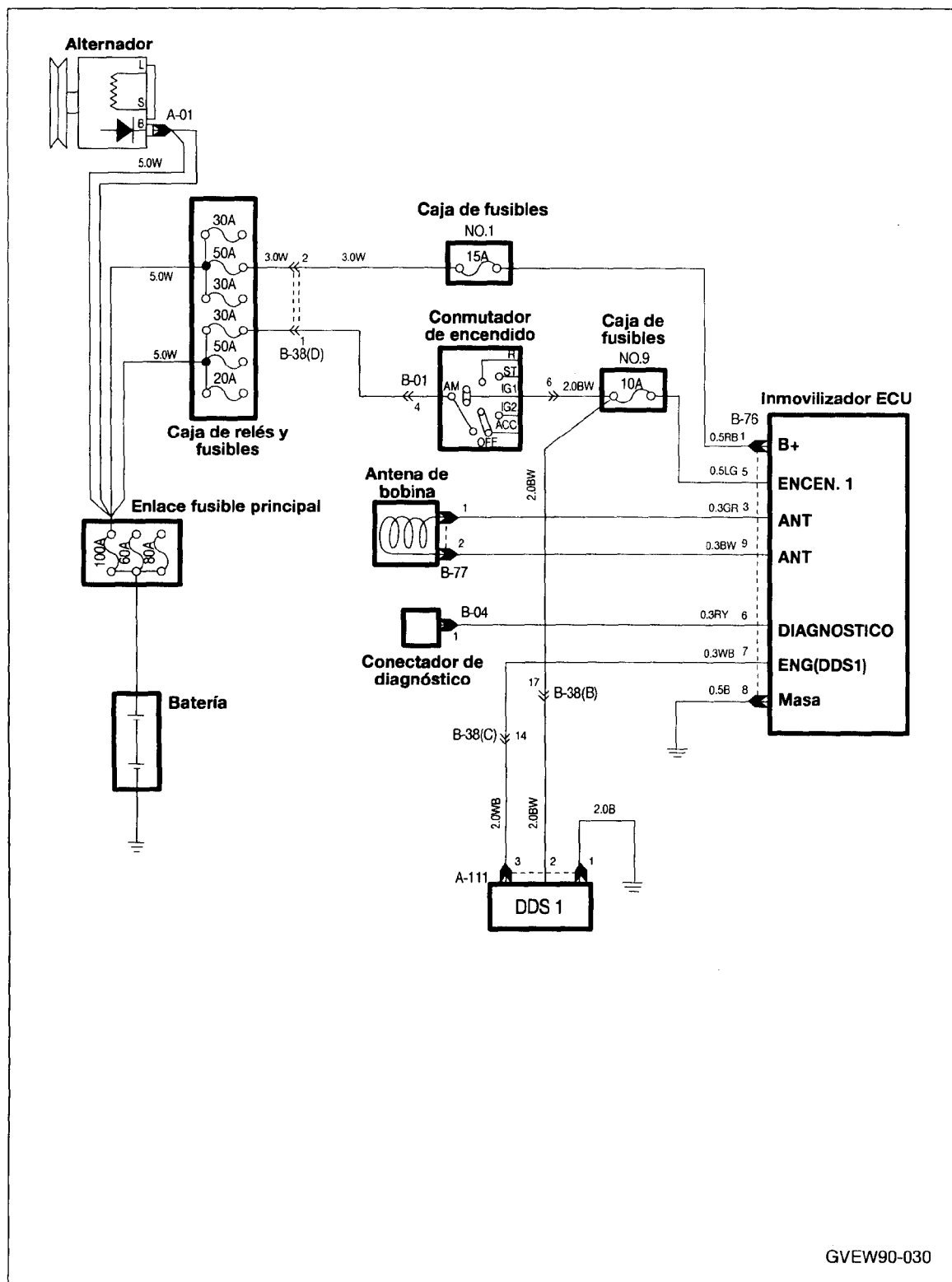
C-03



GVEW90-029

INMOVILIZADOR - <DIESEL>

1. DIAGRAMA DE CIRCUITO (Sólo Europa)



INMOVILIZADOR - <DIESEL>

2.SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



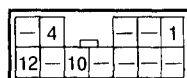
A-111



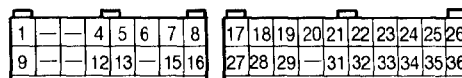
B-01



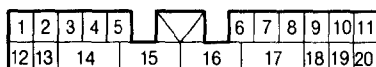
B-04



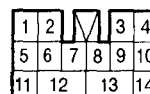
B-36



B-38(B)



B-38(C)



B-38(D)



B-76



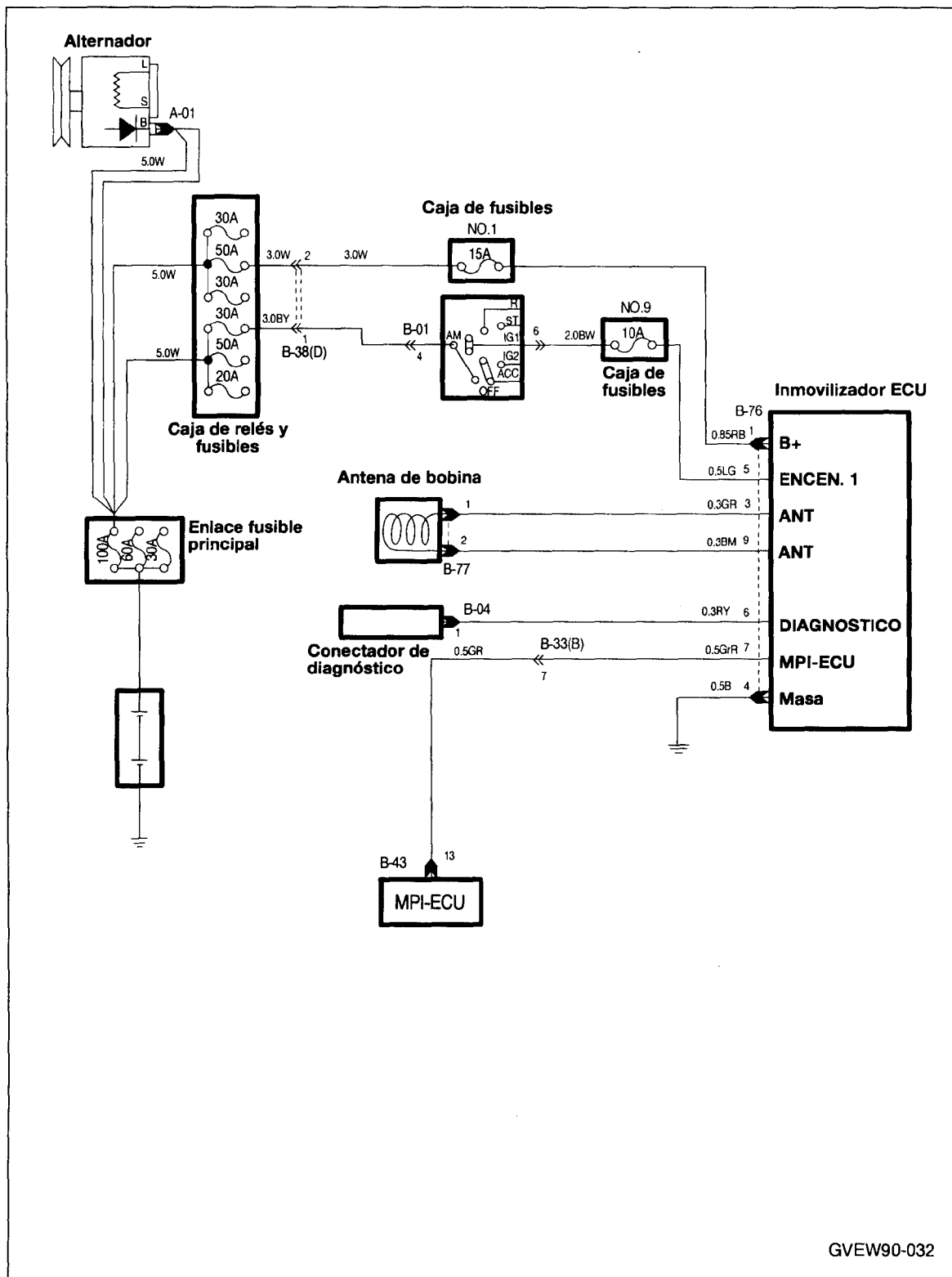
B-77



GVEW90-031

SISTEMA INMOVILIZADOR - <GASOLINA-UE>

1. DIAGRAMA DE CIRCUITO (Sólo Europa)



SISTEMA INMOVILIZADOR - <GASOLINA-UE>

2.SIMBOLOS DE CONECTADOR

A-01



B-01

1	2	—
4	5	6

B-04

—	4	—	—	1
12	—	10	—	—

B-33(B)

1	2	—	3
4	—	6	7 8

B-36

1	2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	—	15	16

17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

B-38(D)

1	2
---	---

B-43(A)

1	2	3	—	5	—	7	8	9	—	11	—	13
14	15	16	17	—	19	—	—	23	24	—	26	

B-43(B)

1	2	3	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
—	10	—	12	13	—	—	—	—	—	—	—	—

B-43(C)

1	2	—	—	—	6	—	—	—	10	11
12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

B-76

1	—	3	4
5	6	7	8 9 10

B-77

1	2
---	---

GVEW90-033