

- Leyenda . . . . .	.C2
- Esquemas . . . . .	.C7

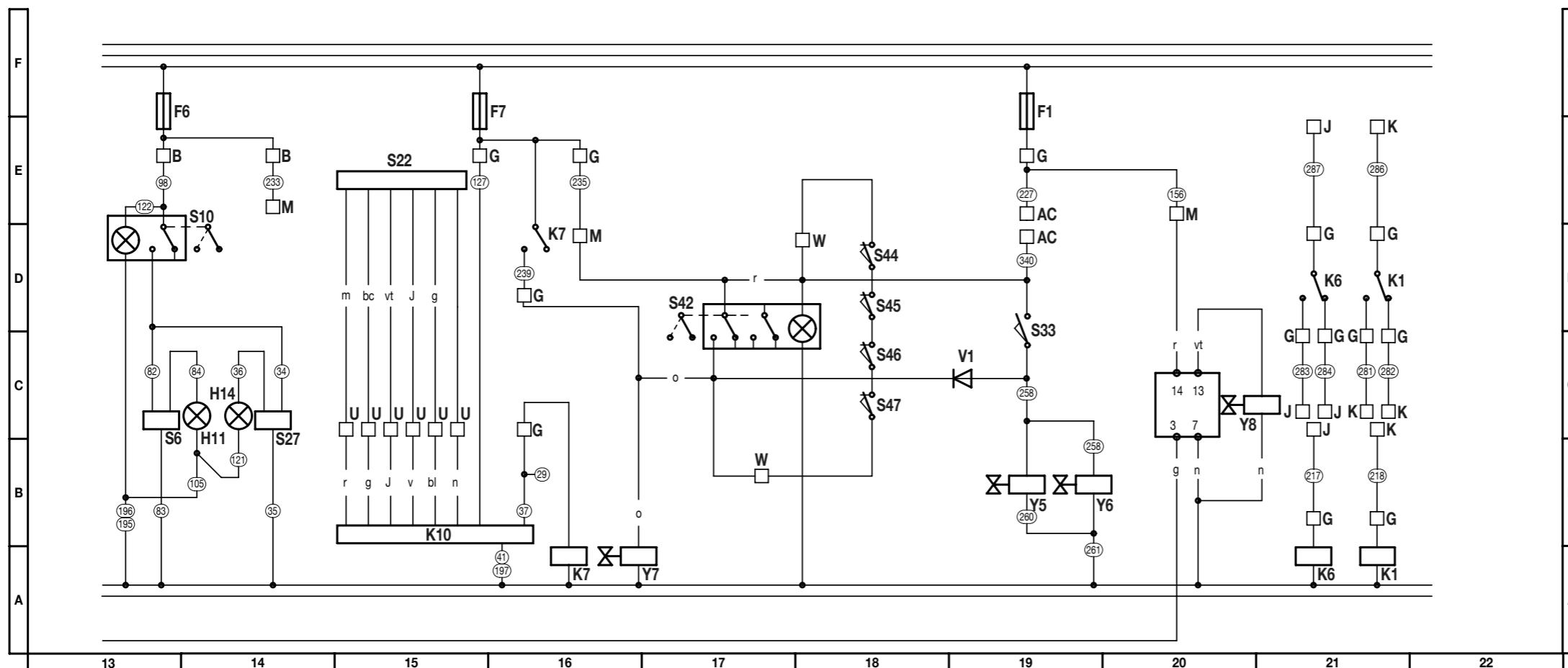
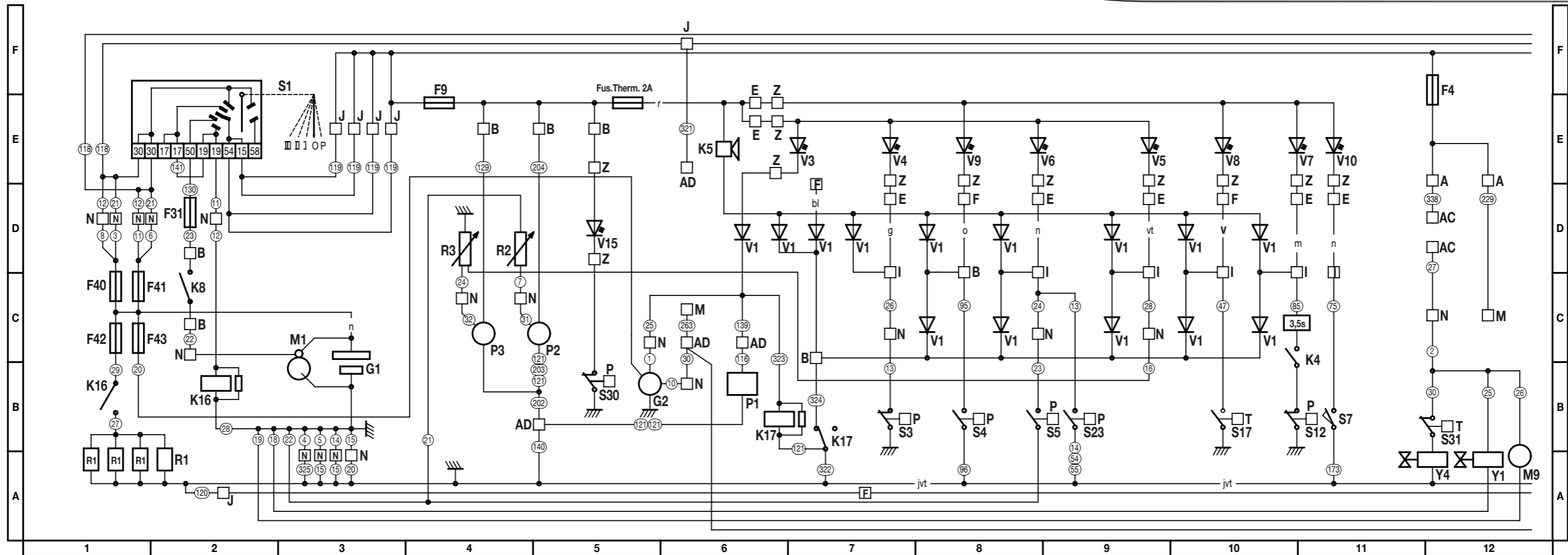
<b>Componentes</b>			
<b>Indc.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Designación</b>	<b>Posición en esquema</b>
E1	E	Luz indicador de dirección trasera derecha	B32
E2	E	Luz indicador de dirección delantera derecha	B32
E3	E	Luz indicador de dirección trasera izquierda	B33
E4	E	Luz indicador de dirección delantera izquierda	B33
E5	E	Luz de parada izquierda	B30
E6	E	Luz de parada derecha	B30
E7	E	Luz de posición trasera derecha	B52
E8	E	Luz de posición delantera derecha	B53
E9	E	Luz de posición trasera izquierda	B54
E10	E	Luz de posición delantera izquierda	B54
E11	E	Luz de cruce delantera izquierda	B54
E12	E	Luz de cruce delantera derecha	B55
E13	E	Luz de carretera delantera izquierda	B56
E14	E	Luz de carretera delantera derecha	B56
E15	E	Faro de trabajo trasero derecho (opción)	B50
E16	E	Faro de trabajo trasero izquierdo (opción)	B50
E17	E	Faro de trabajo delantero izquierdo (opción)	B49
E18	E	Faro de trabajo delantero derecho (opción)	B49
E19	E	Luz giratoria	C45
E20	E	Luz de marcha atrás izquierda (opción)	B26
E21	E	Luz de techo	C34
E22	E	Luz de marcha atrás derecha (opción)	B27
E23	E	Luz de niebla trasera izquierda (opción)	B55
E24	E	Luz de niebla trasera derecha (opción)	B56
E25	E	Faro de trabajo izquierdo en flecha	B49
E26	E	Faro de trabajo derecho en flecha	B48
E27	E	Luz iluminación de matrícula (opción)	
F1	Fusible	Seguridad estabilizadores (7,5A)	F19
F2	Fusible	Faro de trabajo trasero (opción) (15A)	F50
F3	Fusible	Limpiaparabrisas trasero / Techo (7,5A)	F41
F4	Fusible	Electroválvula parada motor (10A)	F12
F5	Fusible	Luz giratoria (7,5A)	F45
F6	Fusible	Alineación de ruedas (5A)	F13
F7	Fusible	Seguridad sobrecarga (10A)	F16
F8	Fusible	Transmisión delantera/trasera / inversor (15A)	F24
F9	Fusible	Testigo / indicador de defecto (5A)	F4
F10	Fusible	Avisador acústico / parada (15A)	F29
F11	Fusible	Faros de trabajo en flecha (15A)	F49
F12	Fusible	Indicadores de dirección (10A)	F34
F13	Fusible	Ventilación (30A)	F36
F14	Fusible	Libre (25A Max)	F38
F15	Fusible	Libre (25A Max)	F39
F16	Fusible	Climatización (opción) (10A Mâx)	F37
F17	Fusible	Libre (15A Max)	F39
F18	Fusible	Faros de trabajo delanteros (opción) (15A)	F50
F19	Fusible	Desescarche luna trasera (opción) (15A Mâx)	F48
F20	Fusible	Asiento neumático (10A)	F40
F21	Fusible	Limpiaparabrisas delantero / lavaparabrisas delantero (10A)	F42

<b>Componentes</b>			
<b>Indc.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Designación</b>	<b>Posición en esquema</b>
F22	Fusible	Libre (15A Max)	F41
F23	Fusible	Luces de posición delanteros / salpicadero (7,5A)	C52
F24	Fusible	Luces de posición izquierdas (7,5A)	C54
F25	Fusible	Indicador de dirección derecho (7,5A)	C32
F26	Fusible	Indicador de dirección izquierdo (7,5A)	C33
F27	Fusible	Luces de cruce (15A)	C54
F28	Fusible	Luces de carretera (15A)	C56
F29	Fusible	Warning / luz de techo (15A)	F54
F30	Fusible	Comodo (25A)	F34
F31	Fusible	Arrancador (20A)	D2
F40	Fusible	Equipos (40A)	C1
F41	Fusible	Equipos (40A)	C1
F42	Fusible	Pre calentamiento (80A)	C1
F43	Fusible	Alternador (80A)	C1
G1	G	Batería	B3
G2	G	Alternador	B5
H10	Testigo	Testigo luz de emergencia	A34
H11	Testigo	testigo alineación ruedas delanteras	B14
H14	Testigo	Testigo alineación ruedas delanteras	C14
H15	Testigo	Testigo cuentarrevoluciones	
H16	Testigo	Testigo temperatura agua	B51
H17	Testigo	Testigo indicador de nivel de gasóleo	B51
H19	Testigo	Testigo ventilación	B53
H20	Testigo	Testigo reloj	B51
K0	Presostato aceite transmisión	Relé climatización (opción)	D37/A37
K1	Presostato aceite transmisión	Libre	D21/A21
K2	Presostato aceite transmisión	Relé corte transmisión	D25/A28
K3	Presostato aceite transmisión	Relé marcha atrás	C25/B24
K4	Presostato aceite transmisión	Relé marcha adelante	C11/C25/B23
K5	Presostato aceite transmisión	Avisador fallo máquina	E6
K6	Presostato aceite transmisión	Libre	D21/A21
K7	Presostato aceite transmisión	Relé desconexión movimiento / (opción)	A16/D16
K8	Presostato aceite transmisión	Relé seguridad arranque	C2/B24
K9	Presostato aceite transmisión	Central centelleante / emergencia	C31
K10	Presostato aceite transmisión	Módulo de seguridad sobrecarga	B15
K16	Presostato aceite transmisión	Relé de pre calefacción	B2/B1
K17	Presostato aceite transmisión	Relé módulo testigos	B6/B7
K18	Presostato aceite transmisión	Módulo desconexión transmisión en asiento	D27

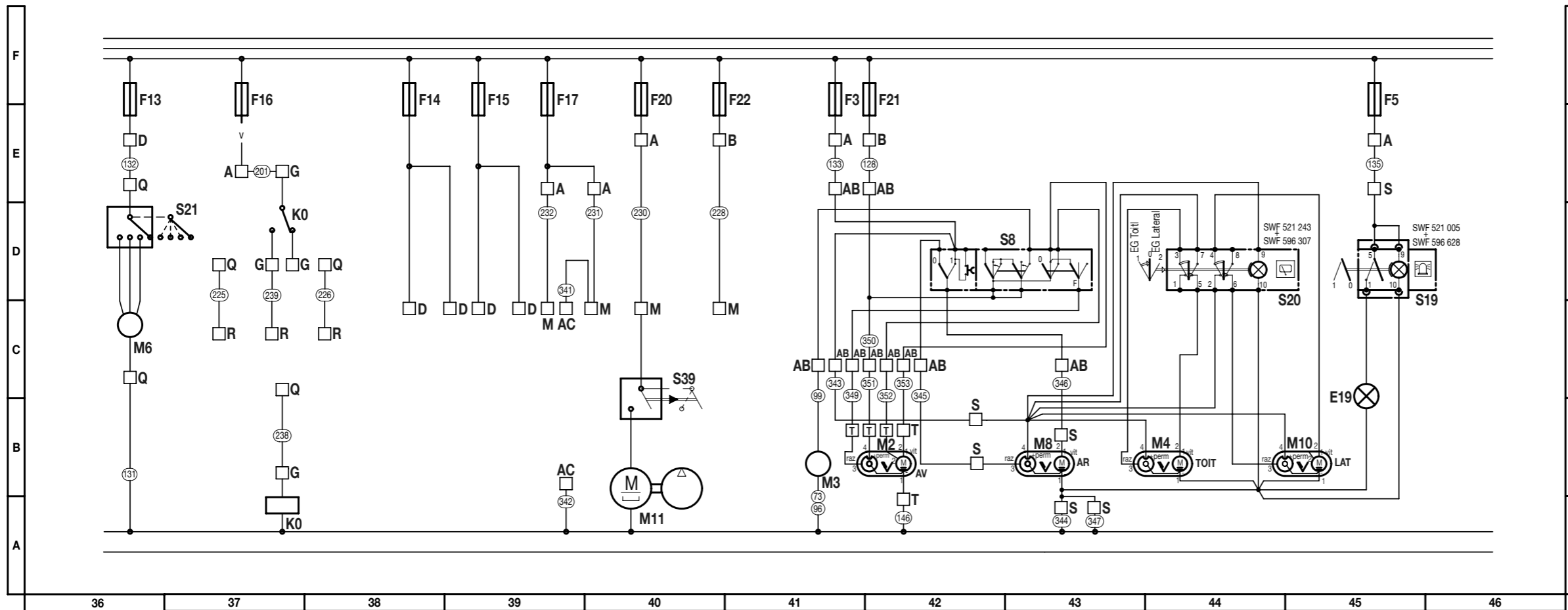
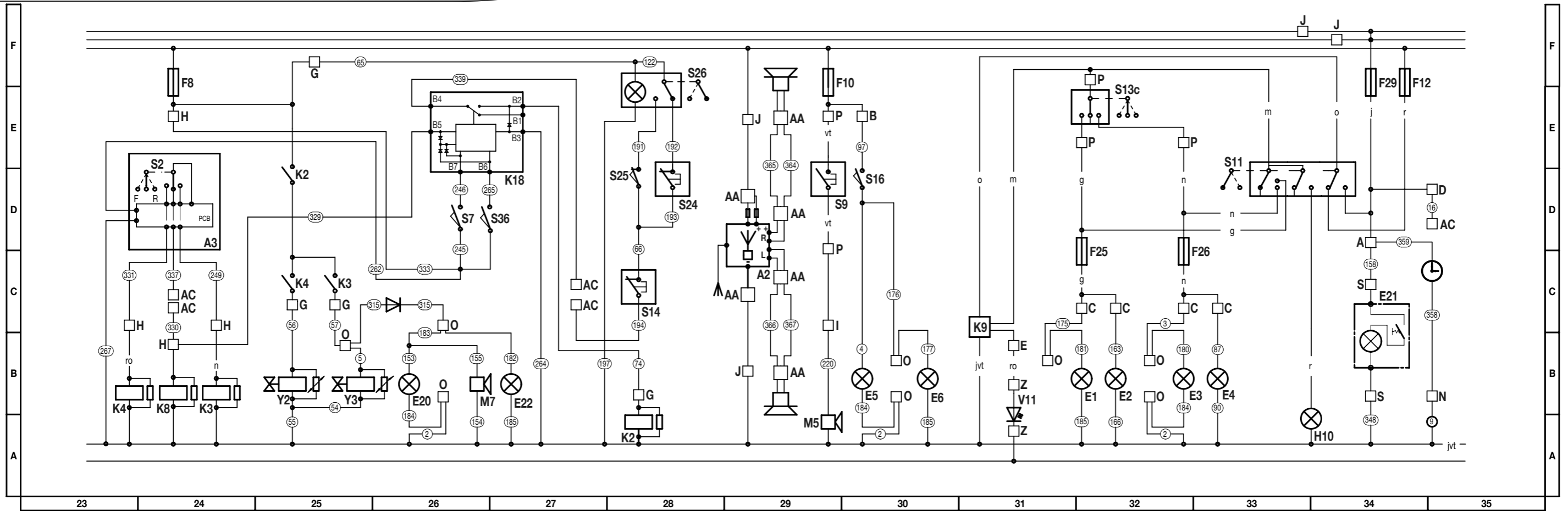
<b>Componentes</b>			
<b>Incd.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Designación</b>	<b>Posición en esquema</b>
M1	M	Arrancador	C3
M2	M	Limpiaparabrisas delantero	B42
M3	M	Lavaparabrisas	B41
M4	M	Limpialuna de techo (opción)	B44
M5	M	Bocina	A29
M6	M	Ventilador	C36
M7	M	Avisador marcha atrás	B26
M8	M	Limpiaparabrisas trasero cabina	B43
M9	M	Bomba gasóleo	A12
M10	M	Limpiaparabrisas lateral	B45
M11	M	Compresor asiento neumático	A40
P1	P	Horámetro	B6
P2	P	Nivel de carburante	C5
P3	P	Temperatura agua motor	C4
R1	R	Bujías de precalentamiento	A1
R2	R	Sonda de carburante	D4
R3	R	Sonda y contacto térmico de temperatura agua motor	D4
S1	S	Contactador con llave	F3
S2	S	Inversor marcha adelante / atrás palanca distribuidor VL y VI	E24
S3	S	Presostato aceite motor	B7
S4	S	Líquido de freno	B8
S5	S	Atasco filtro de aire	B9
S6	S	Detector alineación ruedas delanteras	C13
S7	S	Contactador freno	B11/D26
S8	S	Contactador limpiaparabrisas / lavaparabrisas delantero	D43
S9	S	Mando avisador	D30
S10	S	Contactador alineación de ruedas	D14
S11	S	Contactador luz emergencia	E33
S12	S	Presión aceite transmisión	B11
S13a	S	Comodo luces de posición	E52
S13b	S	Comodo luz de cruce / luz de carretera	E53
S13c	S	Comodo indicador de dirección	E32
S14	S	Contactador corte transmisión palanca velocidades	C28
S15	S	Contactador faro de trabajo delantero/trasero (opción)	D50
S16	S	Contactador parada	E30
S17	S	Temperatura aceite transmisión	B10
S18	S	Contactador faros de trabajo en brazo (opción)	D49
S19	S	Contactador luz giratoria	C46
S20	S	Contactador limpiaparabrisas trasero / techo	C44
S21	S	Contactador ventilador	D37
S22	S	Indicador de esfuerzo sobrecarga	E15
S23	S	Atasco filtro hidráulico	B9
S24	S	Contactador corte transmisión palanca distribuidor VT y VL	D28
S25	S	Contactador corte transmisión pedal	D28
S26	S	Contactador corte transmisión	F28
S27	S	Detector alineación ruedas traseras	C14
S28	S	Contactador desescarche luneta trasera (opción)	D48
S29	S	Contactador luz de niebla trasera (opción)	D56

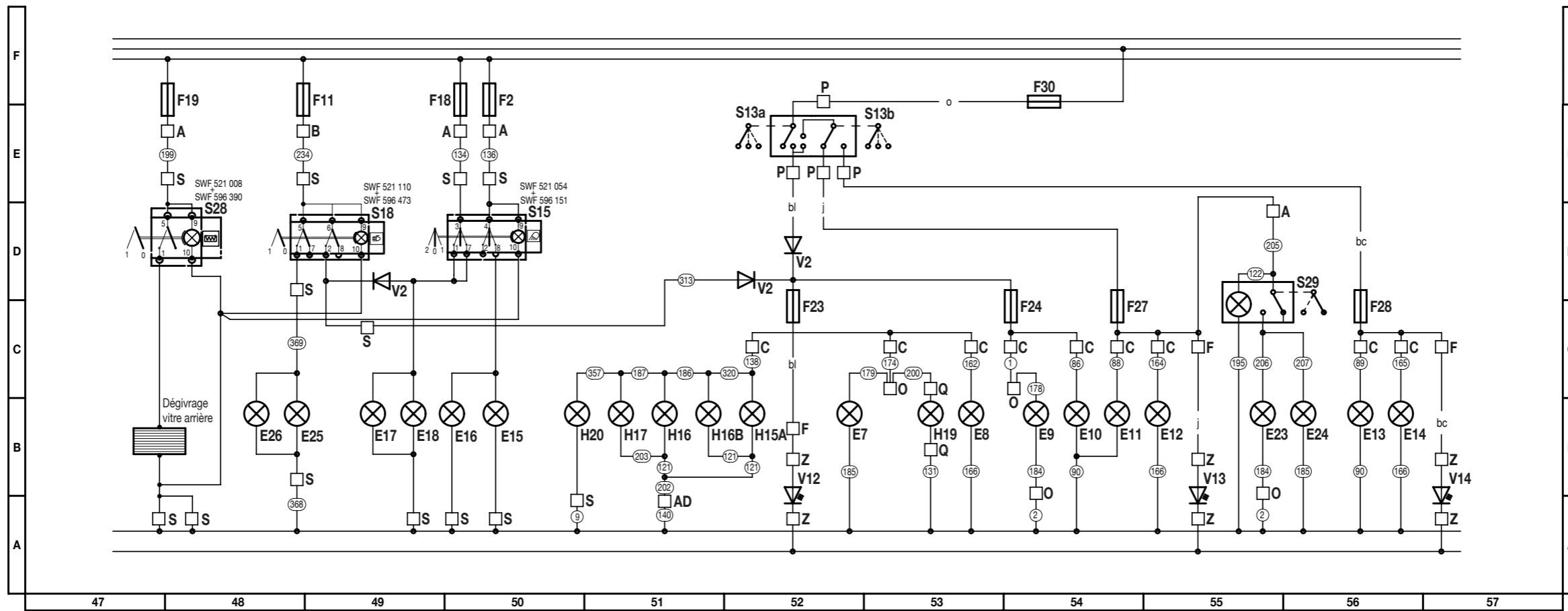
<b>Componentes</b>			
<b>Incd.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Designación</b>	<b>Posición en esquema</b>
S30	S	Presión dirección	B5
S31	S	Contactador de arranque en frío	B12
S33	S	Contactador introducción telescopio	D19
S36	S	Contactador en asiento	D27
S39	S	Contactador asiento neumático	C40
S42	S	Interruptor supresión desconexión movimientos (opción)	D17
S44	S	Contactador introducción telescopio (opción)	D18
S45	S	Contactador cavatura/desagüe (opción)	D18
S46	S	Contactador descenso flecha (opción)	C18
S47	S	Contactador accesorio (opción)	C18
V1	V	Diodo	C8
V2	V	Diodo (únicamente para TUV)	D52
V3	V	Diodo (LED) testigo de carga batería	E7
V4	V	Diodo (LED) testigo presión aceite motor	E7
V5	V	Diodo (LED) testigo temperatura agua motor	E9
V6	V	Diodo (LED) testigo atasco filtro aire /aceite	E9
V7	V	Diodo (LED) testigo presión aceite transmisión	E11
V8	V	Diodo (LED) testigo temperatura aceite transmisión	E10
V9	V	Diodo (LED) testigo de líquido de freno	E8
V10	V	Diodo (LED) testigo de freno	E11
V11	V	Diodo (LED) testigo de indicador de dirección/emergencia	B31
V12	V	Diodo (LED) testigo luces de posición	B52
V13	V	Diodo (LED) testigo de luces de cruce	B55
V14	V	Diodo (LED) testigo de luces de carretera	B57
V15	V	Diodo (LED) testigo fallo de dirección	D5
Y1	Electroválvula	Electroválvula de parada motor	A12
Y2	Electroválvula	Electroválvula marcha adelante	B25
Y3	Electroválvula	Electroválvula marcha atrás	B25
Y4	Electroválvula	Electroválvula arranque en frío	A12
Y5	Electroválvula	Electroválvula estabilizador DER	B19
Y6	Electroválvula	Electroválvula estabilizador IZQ	B20
Y7	Electroválvula	Electroválvula desconexión movimientos (opción)	A17
Y8	Electroválvula	Electroválvula de descarga	C20
A	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 13 plots)	
B	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 13 plots)	
C	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 13 plots)	
D	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 6 plots)	
E	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 8 plots)	
F	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 8 plots)	
G	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 21 plots)	
H	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 5 plots)	
I	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 7 plots)	
J	Conector	Cuadro fusibles / relés (toma 8 plots + toma 2 plots)	
K	Conector	Predisposición opción relé K1	
L	Conector	Predisposición opción relé K0	
M	Conector	Predisposición opción (toma 8 plots + toma 1 plot)	
N	Conector	Cajón motor	
O	Conector	Predisposición opción toma trasera (toma 8 plots)	

<b>Componentes</b>			
<b>Indc.</b>	<b>Tipo</b>	<b>Designación</b>	<b>Posición en esquema</b>
P	Conector	Comodo	
Q	Conector	Calefacción ventilación	
R	Conector	Opción climatización	
S	Conector	Cabina	
T	Conector	Limpiaparabrisas delantero	
U	Conector	Galga extensométrica	
W	Conector	Predisposición desconexión movimientos	
Z	Conector	Toma 16 vías (PCB Salpicadero)	
AA	Conector	Autorradio	
AB	Conector	Conector comodo limpiaparabrisas ( 9 vías + 2 vías)	
AC	Conector	Conector digicódigo	



MT1030S T 1





MT1030S T 1

3 / 3

