

00000	0000	Fin de la emisión
00001	0001	Unidad de control de los frenos
00002	0002	Unidad de control del cambio
00003	0003	Unidad de control
00016	0010	Válvula de la zona de los pies y trampilla de deshielo del servomotor, detrás derecha-V195
00017	0011	Válvula de la zona de los pies y trampilla de deshielo del servomotor, detrás izquierda-V196
00018	0012	Válvula en frío del servomotor-V197
00019	0013	Válvula en caliente del servomotor-V198
00020	0014	Válvula de cierre del servomotor en posición de deshielo y rejilla de ventilación derecha-V199
00021	0015	Válvula de cierre del servomotor en posición de deshielo y rejilla de ventilación izquierda-V200
00022	0016	Válvula en caliente del servomotor en la consola central trasera derecha-V201
00023	0017	Válvula en caliente del servomotor en la consola central trasera izquierda-V202
00024	0018	Válvula en frío del servomotor en la consola central trasera derecha-V203
00025	0019	Válvula en frío del servomotor en la consola central trasera izquierda-V204
00026	001A	Válvula distribuidora del servomotor en posición de deshielo o la rejilla de ventilación derecha-V205
00027	001B	Válvula distribuidora del servomotor en posición de deshielo o la rejilla de ventilación izquierda-V206
00028	001C	Servomotor de la cubierta design izquierda-V207
00029	001D	Servomotor de la cubierta design central-V208
00030	001E	Servomotor de la cubierta design derecha-V209
00031	001F	Tecla del deshielo trasera izquierda E299
00032	0020	Tecla del deshielo trasera derecha-E300
00033	0021	Tecla de la rejilla de ventilación delantera izquierda-E301
00034	0022	Tecla de la rejilla de ventilación central anterior

izquierda-E302

00035	0023	Tecla de la rejilla de ventilación central anterior derecha-E303
00036	0024	Tecla de la rejilla de ventilación delantera derecha-E304
00037	0025	Tecla de diferencia de temperatura entre el espacio para los pies y la zona de la cabeza-E305
00038	0026	Tecla de la rejilla de ventilación de la consola central trasera izquierda-E306
00039	0027	Tecla de la rejilla de ventilación de la consola central trasera derecha-E307
00040	0028	Tecla del seguro para las puertas traseras E318
00041	0029	Servomotor de la chapaleta de ventilación indirecta-V213
00042	002A	Lámpara de la luz izquierda de estacionamiento-M43
00043	002B	Lámpara de la luz de estacionamiento derecha-M44
00044	002C	Efectuar el test de actuadores en el grupo 1
00045	002D	Efectuar el test de actuadores en el grupo 2
00046	002E	Tobera elevable izquierda del SLF
00047	002F	Tobera elevable derecha del SLF
00048	0030	Termosensor del cambiador de calor izquierdo-G306
00049	0031	Termosensor del cambiador de calor derecho-G307
00050	0032	Termosensor del vaporizador-G308
00051	0033	Termosensor del espacio para los pies trasero izquierdo-G309
00052	0034	Termosensor del espacio para los pies trasero derecho-G310
00053	0035	Termosensor de la consola central de la parte trasera izquierda-G311
00054	0036	Termosensor de la consola central trasera derecha-G312
00055	0037	Motor del seguro para las puertas traseras izquierdas V142
00056	0038	Motor del ventilador del sensor de temperatura interior-V210
00057	0039	Válvula de cierre del servomotor en columna B y espacio derecho para los pies-V211
00058	003A	Relé de la calefacción para el limpiaparabrisas en reposo-J582
00059	003B	Borne 30 de la iluminación del habitáculo
00060	003C	Lámparas de los faros antiniebla
00061	003D	Luces del espacio para los pies

00062	003E	Demanda de funcionamiento del chasis
00063	003F	Conmutador de los faros de marcha atrás-F4
00064	0040	Válvula de cierre del servomotor en columna B y espacio izquierdo para los pies-V212
00065	0041	Elemento calefactor en el espacio para los pies de la parte posterior izquierda-Z42
00066	0042	Elemento calefactor en el espacio para los pies de la parte posterior derecha-Z43
00067	0043	Consumidor 1
00068	0044	Consumidor 2
00069	0045	Motor del seguro para las puertas traseras derechas V143
00070	0046	Tensión de la batería de arranque
00071	0047	Tecla del faro antiniebla-E315
00072	0048	Tecla del faro antiniebla posterior-E314
00073	0049	Tecla de la guantera-E316
00074	004A	Fusible de la toma de corriente 1-S184
00075	004B	Fusible de la toma de corriente 2-S185
00076	004C	Fusible de la toma de corriente 3-S281
00077	004D	Interruptor de fin de carrera del limpiaparabrisas-F229
00078	004E	Relé separador 2. Batería-J7
00079	004F	Conmutador de la iluminación interior-E317
00080	0050	Demanda de funcionamiento del techo corredizo
00081	0051	Desconexión a tensión mínima de la calefacción del asiento
00082	0052	Borne 61 del alternador
00083	0053	Bomba de alimentación de combustible
00084	0054	Relé de inversión de la batería de la instalación eléctrica-J579
00085	0055	Relé de inversión de la batería de arranque-J580
00086	0056	Relé de la conexión en paralelo de las baterías-J581
00087	0057	Borne 30 del dispositivo consumidor para el arranque
00088	0058	Control de carga de la batería de arranque
00089	0059	Supervisión de líneas del borne 30 de la batería de arranque
00090	005A	Borne 30 del cable de alimentación de la batería de arranque
00091	005B	La señal Llave de contacto está conectada

00092	005C	Termosensor de la batería de arranque-G331
00093	005D	Borne 15 del dispositivo consumidor para el arranque
00094	005E	Motor del cierre centralizado,puerta trasera izquierda, LOCK-V214
00095	005F	Motor del cierre centralizado,puerta trasera derecha, LOCK-V215
00096	0060	Motor del cierre centralizado,puerta del conductor-SAVE-V161
00097	0061	Motor del cierre centralizado,puerta del acompañante- SAVE-V162
00098	0062	Motor del cierre centralizado,puerta trasera izquierda, SAVE-V163
00099	0063	Motor del cierre centralizado,puerta trasera derecha- SAVE-V164
00100	0064	Tecla del bloqueo interior, lado del conductor E308
00101	0065	Tecla del bloqueo interior, lado del acompañante E309
00102	0066	Tecla del bloqueo interior trasero izquierdo E310
00103	0067	Tecla del bloqueo interior trasero derecho E311
00104	0068	Tecla de desbloqueo de la tapa del depósito E319
00105	0069	Señal del cierre centralizado SAVE/LOCK del lado del conductor
00106	006A	Señal del cierre centralizado SAVE/LOCK del lado del acompañante
00107	006B	Señal del cierre centralizado SAVE/LOCK trasero izquierdo
00108	006C	Señal del cierre centralizado SAVE/LOCK trasero derecho
00109	006D	Lámpara del intermitente del retrovisor del lado del conductor L131
00110	006E	Lámpara del intermitente del retrovisor del lado del acompañante L132
00111	006F	Testigo luminoso del bloqueo interior, lado del conductor K174
00112	0070	Testigo luminoso del bloqueo interior,lado del acompañante K175
00113	0071	Testigo luminoso del bloqueo interior trasero izquierdo K176
00114	0072	Testigo luminoso del bloqueo interior trasero derecho K177
00115	0073	Tecla de la conexión telefónica del lado del acompañante E320
00116	0074	Tecla de la conexión telefónica trasera izquierda E321

00117	0075	Tecla de la conexión telefónica trasera derecha E322
00118	0076	Tecla para el deshielo del lado del conductor E323
00119	0077	Tecla para el deshielo del lado del acompañante E324
00120	0078	Testigo exterior/testigo de salida de la puerta del lado del conductor
00121	0079	Testigo exterior/testigo de salida de la puerta del lado del acompañante
00122	007A	Testigo exterior/testigo de salida de la puerta trasera izquierda
00123	007B	Testigo exterior/testigo de salida de la puerta trasera derecha
00124	007C	Cable para la comunicación Ayuda cierre controlador puerta lado del conductor
00125	007D	Cable para la comunicación Ayuda para cierre controlador puerta lado acompañante
00126	007E	Cable para la comunicación Ayuda cierre controlador puerta trasera izquierda
00127	007F	Cable para la comunicación Ayuda cierre controlador puerta trasera derecha
00128	0080	Testigo luminoso de la conexión telefónica del lado del acompañante K178
00129	0081	Iluminación del asidero interior de la puerta trasera izquierda L133
00130	0082	Iluminación del asidero interior de la puerta trasera derecha L134
00131	0083	Iluminación del asidero exterior de la puerta/piloto del retrovisor en el lado del conductor
00132	0084	Iluminación del asidero exterior de la puerta/piloto del retrovisor en el lado del acompañante
00133	0085	Iluminación del asidero exterior de la puerta/piloto del retrovisor, parte trasera izquierda
00134	0086	Iluminación del asidero exterior de la puerta/piloto del retrovisor, parte trasera derecha
00135	0087	Transmisor para la aceleración de la rueda delantera izquierda G337
00136	0088	Transmisor para la aceleración de la rueda delantera derecha G338
00137	0089	Transmisor para la aceleración de la rueda trasera izquierda G339
00138	008A	Transmisor para la aceleración de la rueda trasera derecha G340

00139	008B	Transmisor para la aceleración de la carrocería delantera izquierda G341
00140	008C	Transmisor para la aceleración de la carrocería delantera derecha G342
00141	008D	Transmisor de la aceleración de la carrocería trasera G343
00142	008E	Válvula para el ajuste de la insonorización delantera izquierda N336
00143	008F	Válvula para el ajuste de la insonorización delantera derecha N337
00144	0090	Válvula para el ajuste de la insonorización trasera izquierda N338
00145	0091	Válvula para el ajuste de la insonorización trasera derecha N339
00146	0092	Tensión de alimentación del transmisor de aceleración delantero derecho/ trasero izquierdo
00147	0093	Tensión de alimentación del transmisor de aceleración delantero izquierdo/ trasero derecho
00148	0094	Convertidor de tensión de la carga de la batería de arranque A15
00149	0095	No se produce la programación final de cinta
00150	0096	Admisibilidad del sistema de servomotores
00151	0097	Admisibilidad del sistema de regulación automática de la distancia
00152	0098	Unidad de control para el motor del limpiaparabrisas del lado del acompañante J584
00153	0099	Motor del limpiaparabrisas, lado del conductor V216
00154	009A	Motor del limpiaparabrisas, lado del acompañante V217
00155	009B	Comunicación entre la unidad de control del lado del conductor y la del lado del acompañante
00156	009C	Activación de la bomba para el lavado de las lunetas
00157	009D	Borne X
00158	009E	Demanda de funcionamiento para el aumento del grado de intensidad luminosa
00159	009F	Demanda de funcionamiento para la reducción del grado de intensidad luminosa
00160	00A0	Adaptación del servofreno
00161	00A1	Prueba del sistema del servofreno
00162	00A2	No se ha producido la adaptación de la unidad de control para la amplificación de la fuerza del freno

00163	00A3	La unidad de control de la amplificación de la fuerza del freno está memorizando los puntos de trabajo
00164	00A4	Unidad de control de la vigilancia de la batería J367 en caso de servicio de emergencia
00165	00A5	Conmutador de la posición del cambio P/N
00166	00A6	Conmutador de encendido y arranque D
00167	00A7	Llave 5
00168	00A8	Llave 6
00169	00A9	Llave 7
00170	00AA	Llave 8
00171	00AB	Llave 1 sin memorizar
00172	00AC	Llave 2 sin memorizar
00173	00AD	Llave 3 sin memorizar
00174	00AE	Llave 4 sin memorizar
00175	00AF	Llave 5 sin memorizar
00176	00B0	Llave 6 sin memorizar
00177	00B1	Llave 7 sin memorizar
00178	00B2	Llave 8 sin memorizar
00179	00B3	Antena situada en el lado del conductor para la autorización para el acceso y el arranque
00180	00B4	Antena situada en el lado del acompañante para la autorización para el acceso y el arranque
00181	00B5	Antena situada en el parachoques trasero para la autorización para el acceso y el arranque
00182	00B6	Antena situada en el maletero para la autorización para el acceso y el arranque
00183	00B7	Antena situada en el habitáculo para la autorización para el acceso y el arranque
00184	00B8	Activación de la tecla de arranque/parada del motor
00185	00B9	Activación del relé para la alimentación de corriente, borne 15
00186	00BA	Activación del relé para la alimentación de corriente, borne 15SV
00187	00BB	Activación del relé para la alimentación de corriente, borne 75X
00188	00BC	Activación 1 del relé para la alimentación de corriente, borne 50

00189	00BD	Activación 2 del relé para la alimentación de corriente, borne 50
00190	00BE	Sensor de contacto, asidero exterior de la puerta del lado del conductor
00191	00BF	Sensor de contacto, asidero exterior de la puerta del lado del acompañante
00192	00C0	Sensor de contacto, asidero exterior de la puerta trasera izquierda
00193	00C1	Sensor de contacto, asidero exterior de la puerta trasera derecha
00194	00C2	Bloqueo de la salida de la llave de contacto
00195	00C3	Alimentación de corriente del potenciómetro del retrovisor interior
00196	00C4	Potenciómetro horizontal del retrovisor interior G353
00197	00C5	Potenciómetro vertical del retrovisor interior G354
00198	00C6	Espejo electrocrómico situado en retrovisor interior Y7
00199	00C7	Tecla de la iluminación interior delantera E326
00200	00C8	Tecla de la iluminación interior trasera E327
00201	00C9	Tecla de la luz de lectura delantera E328
00202	00CA	Tecla de la luz de lectura trasera E329
00203	00CB	Conmutador del techo corredizo E8
00204	00CC	Tecla del techo corredizo E325
00205	00CD	Testigo luminoso del abridor de la puerta del garaje K179
00206	00CE	Motores de activación del retrovisor interior
00207	00CF	Calefacción para el transmisor de la humedad del aire N340
00208	00D0	Borne 30 de la iluminación de la guantera
00209	00D1	Borne 30 del espejo de maquillaje
00210	00D2	Activación de la iluminación interior delantera
00211	00D3	Activación de la iluminación interior trasera
00212	00D4	Activación de las luces de lectura delanteras izquierdas
00213	00D5	Activación de las luces de lectura delanteras derechas
00214	00D6	Activación de las luces de lectura traseras izquierdas
00215	00D7	Activación de las luces de lectura traseras derechas
00216	00D8	Señal de aumento de la potencia luminosa del espejo electrocrómico

00217	00D9	Tensión de alimentación del transmisor de la humedad del aire
00218	00DA	Transmisor para la humedad del aire G355
00219	00DB	El nivel de carga está activo
00220	00DC	Conexión al techo corredizo
00221	00DD	Cableado de la vigilancia del habitáculo
00222	00DE	Cableado del sensor de lluvia
00223	00DF	Testigo luminoso del transmisor para la inclinación del vehículo
00224	00E0	Tensado del expulsor de la cerradura de la tapa del maletero
00225	00E1	Destensado del expulsor de la cerradura de la tapa del maletero
00226	00E2	Testigo luminoso del ajuste de la insonorización
00227	00E3	Tecla para el ajuste de la insonorización
00228	00E4	Tecla de la regulación de nivel
00231	00E7	El registro de motor es erróneo
00232	00E8	Registro del cambio erróneo
00233	00E9	Sensor de regulación automática de la distancia: cobertura vertical bloqueada
00234	00EA	El sensor de regulación automática de la distancia se ha desajustado
00235	00EB	Tecla de la regulación automática de la distancia E357
00237	00ED	Electroválvula para el ABS, delantera izquierda -N59
00238	00EE	Electroválvula para el ABS, delantera derecha -N58
00239	00EF	Electroválvula para el ABS, trasera izquierda -N57
00240	00F0	Electroválvula para el ABS, trasera derecha -N56
00241	00F1	Válvula reguladora de presión para el antirresbalamiento-N238
00242	00F2	Válvula para deceleración del motor -N237
00243	00F3	Freno motor
00244	00F4	Tensión de alimentación para las válvulas del ABS delantera derecha + trasera izquierda
00245	00F5	Tensión de alimentación para las válvulas del ABS delantera izquierda + trasera derecha
00246	00F6	Masa para válvulas del ABS delantera derecha + trasera izquierda

00247	00F7	Masa para válvulas del ABS delantera izquierda + trasera derecha
00248	00F8	Conmutador para el cambio -E206
00250	00FA	Conmutador para circulación todoterreno -E207
00254	00FE	Falta ajuste antirresbalamiento
00255	00FF	Válvulas para el ABS
00257	0101	Válvula de admisión delantera izquierda-N101
00258	0102	Electroválvula 1 -N88
00259	0103	Válvula de admisión delantera derecha del ABS-N99
00260	0104	Electroválvula 2 -N89
00261	0105	Válvula de admisión trasera ABS-N103
00262	0106	Electroválvula 3 -N90
00263	0107	Cambio
00264	0108	Electroválvula 4 -N91
00265	0109	Válvula de escape delantera izquierda del ABS-N102
00266	010A	Electroválvula 5 -N92
00267	010B	Válvula de escape delantera derecha del ABS-N100
00268	010C	Electroválvula 6 -N93
00269	010D	Válvula de escape trasera ABS-N104
00270	010E	Electroválvula 7 -N94
00271	010F	Véase el grupo de Rep. 01
00273	0111	Válvula de admisión trasera derecha del ABS-N133
00274	0112	Válvula de admisión trasera izquierda del ABS-N134
00275	0113	Válvula de escape trasera derecha del ABS-N135
00276	0114	Válvula de escape trasera izquierda del ABS-N136
00277	0115	Válvula de admisión/escape delantera izquierda del ABS-N137
00278	0116	Válvula principal del ABS -N105
00279	0117	Válvula 1 para el bloqueo del diferencial -N125
00280	0118	Válvula 2 para el bloqueo del diferencial -N126
00281	0119	Transmisor de la velocidad de la marcha -G68
00282	011A	Actuador de la mariposa -V60
00283	011B	Sensor de revoluciones de la rueda delantera izquierda -G47

00284	011C	Válvula de admisión/escape delantera derecha del ABS-N138
00285	011D	Sensor de revoluciones de la rueda delantera derecha -G45
00286	011E	Válvula de admisión/escape trasera izquierda del ABS-N139
00287	011F	Sensor de revoluciones de la rueda trasera derecha -G44
00289	0121	Válvula de admisión/escape trasera derecha del ABS-N140
00290	0122	Sensor de revoluciones de la rueda trasera izquierda -G46
00291	0123	Manoconmutador -F116/transmisor de nivel -F117
00292	0124	Alimentación hidráulica del nivel de presión
00293	0125	Conmutador multifunción -F125
00294	0126	Manoconmutador 1 para el estado del cambio
00295	0127	Manoconmutador 2 para el estado del cambio
00296	0128	Conmutador de kickdown -F8
00297	0129	Transmisor del régimen del cambio -G38
00298	012A	Conmutador para el bloqueo del diferencial -E121
00299	012B	Conmutador de programas -E122
00300	012C	Transmisor de la temperatura del aceite del cambio -G93
00301	012D	Bomba de retorno para el ABS -V39
00302	012E	Relé para electroválvulas del ABS -J106
00303	012F	Selector de funciones -E91
00305	0131	Señal del indicador de consumo de combustible
00306	0132	Sistema de aire secundario, fila cils. 1
00307	0133	Sistema de aire secundario, fila cils. 2
00309	0135	Bomba dosificadora para detergente -V135
00310	0136	Termosensor 1 para el catalizador -G20
00312	0138	Termosensor 2 para el catalizador -G132
00313	0139	Catalizador
00314	013A	Válvula de 2 vías para recirculación de gases de escape-N161
00316	013C	Lámparas de la iluminación del maletero
00317	013D	Unidad de control de la puerta del maletero J605
00318	013E	Tensión de alimentación de la unidad de control de la puerta del maletero
00319	013F	Motor del sistema hidráulico de la puerta del maletero V241

00320	0140	Válvula del sistema hidráulico de la puerta del maletero N346
00321	0141	Transmisor del sistema hidráulico de la puerta del maletero G383
00322	0142	Conmutador para la desactivación de la vigilancia del habitáculo E267
00323	0143	Transmisor para la inclinación del vehículo G384
00324	0144	Tecla para la desactivación del transmisor de la inclinación del vehículo E360
00325	0145	Tecla de abertura de la luneta E316
00326	0146	Conmutador de la desconexión de emergencia del sistema de alarma antirrobo E362
00327	0147	Señal de techo corredizo abierto
00328	0148	Activación del desbloqueo de la luneta
00329	0149	Activación del desbloqueo de la puerta del maletero
00330	014A	Señal de intervalo del limpiaparabrisas de la luneta trasera
00331	014B	Señal del controlador del limpiaparabrisas de la luneta trasera
00332	014C	Activación de la trampilla del depósito
00333	014D	Activación del relé de la ayuda para el cierre
00334	014E	Paso 2 de la activación de la luneta térmica
00335	014F	Activación de las luces traseras
00336	0150	Activación de la iluminación del maletero
00337	0151	Activación de la iluminación de la puerta del conductor
00338	0152	Activación de la iluminación de la puerta del acompañante
00339	0153	Activación de la iluminación de la puerta trasera izquierda
00340	0154	Activación de la iluminación de la puerta trasera derecha
00341	0155	Activación de la puerta del maletero: ABIERTA
00342	0156	Activación de la puerta del maletero: CERRADA
00343	0157	Activación del giro hacia fuera de la cerradura de la puerta del maletero
00344	0158	Activación del giro hacia dentro de la cerradura de la puerta del maletero
00345	0159	Activación del desbloqueo de la cerradura de la puerta del maletero
00346	015A	Activación del bloqueo de la cerradura de la puerta del

maletero

00347	015B	válvula electromagnética 8-N281
00348	015C	válvula electromagnética 9-N282
00349	015D	válvula electromagnética 10-N283
00350	015E	circuito con retorno por tierra válvulas de modulación
00351	015F	transmisor del r.p.m. árbol intermedido-G265
00355	0163	Servomotor de la rejilla de ventilación delantera izquierda V237
00356	0164	Servomotor de la rejilla de ventilación delantera derecha V238
00357	0165	Activación de la turbina trasera de aire fresco
00358	0166	Activación de la válvula de cierre del líquido refrigerante
00359	0167	Termosensor de la rejilla de ventilación delantera izquierda G385
00360	0168	Termosensor de la rejilla de ventilación delantera derecha G386
00361	0169	Elemento calefactor de la calefacción adicional Z35
00362	016A	Servomotor de la trampilla del caudal de aire trasera izquierda V239
00363	016B	Servomotor de la trampilla del caudal de aire trasera derecha V240
00364	016C	Slave del borne 15
00365	016D	Entrada del cable para la comunicación de la vigilancia del habitáculo
00366	016E	Salida del cable para la comunicación de la vigilancia del habitáculo
00382	017E	Disparador del airbag trasero para la cabeza, lado del conductor N343
00383	017F	Disparador del airbag trasero para la cabeza, lado del acompañante N344
00384	0180	Bus de datos óptico
00385	0181	Salida positiva del canal de audio para idioma/teléfono
00386	0182	Salida negativa del canal de audio para idioma/teléfono
00387	0183	Salida positiva del canal de audio para la información que proporciona la navegación
00388	0184	Salida negativa del canal de audio para la información que proporciona la navegación
00389	0185	Salida de los auriculares de casco 1, canal izquierdo

00390	0186	Salida de los auriculares de casco 1, canal derecho
00391	0187	Salida de los auriculares de casco 2, canal izquierdo
00392	0188	Salida de los auriculares de casco 2, canal derecho
00393	0189	Prueba de visualización, segmentos negros
00394	018A	Prueba de visualización, segmentos blancos
00395	018B	Prueba de visualización, segmentos rojos
00396	018C	Prueba de visualización, segmentos verdes
00397	018D	Prueba de visualización, segmentos azules
00398	018E	Iluminación de detección
00399	018F	Respuesta de funcionamiento de la iluminación
00417	01A1	Altavoz delantero izquierdo para registros medios y de baja frecuencia R101
00418	01A2	Altavoz delantero derecho para registros medios y de baja frecuencia R102
00419	01A3	Altavoz delantero izquierdo para el registro medio R103
00420	01A4	Altavoz delantero derecho para el registro medio R104
00421	01A5	Altavoz trasero izquierdo para el registro medio R105
00422	01A6	Altavoz trasero derecho para el registro medio R106
00424	01A8	Activación de los ciclos del transmisor del aparcamiento asistido
00425	01A9	Test de funcionamiento de las indicaciones del aparcamiento asistido
00426	01AA	Testigo luminoso del programa de estabilidad K155
00427	01AB	Test del cableado de los transmisores del aparcamiento asistido
00428	01AC	Test de funcionamiento de los transmisores del aparcamiento asistido
00429	01AD	Indicación para el aparcamiento asistido delantero izquierdo Y13
00430	01AE	Indicación para el aparcamiento asistido delantero derecho Y14
00431	01AF	Indicación para el aparcamiento asistido trasero Y15
00432	01B0	Tensión de alimentación para las indicaciones y para el zumbador del aparcamiento asistido
00433	01B1	Tecla del aparcamiento asistido E266
00434	01B2	Transmisor del aparcamiento asistido delantero izquierdo

interior G332

00435	01B3	Transmisor del aparcamiento asistido delantero derecho interior G333
00436	01B4	Transmisor del aparcamiento asistido trasero izquierdo interior G334
00437	01B5	Transmisor del aparcamiento asistido, trasero derecho interior G335
00438	01B6	Transmisor 2 para la reserva de combustible-G169
00439	01B7	Transmisor 3 para la reserva de combustible-G237
00440	01B8	Transmisor para el depósito adicional de reserva de combustible-G292
00441	01B9	Transmisor para el estado del flotador depósito adicional reserva de combustible-G293
00442	01BA	Borne 87 F bomba de combustible
00443	01BB	Fusible para la bomba del combustible,depósito adicional-S266
00444	01BC	Accionamiento de la bomba del combustible,depósito adicional
00448	01C0	bomba de carga previa para embrague Haldex-V181
00449	01C1	bomba de carga previa conectada
00450	01C2	bomba de carga previo desconectada
00451	01C3	embrague de tracción de las cuatro ruedas separado
00452	01C4	embrague de las cuatro ruedas cerrado
00453	01C5	limitación funcional por temperatura excesiva
00454	01C6	control de tracción de las cuatro ruedas
00455	01C7	Unidad de control para acceso y autorización de arranque en el confort CAN-J518
00456	01C8	Unidad de control para el acceso y la autorización de arranque-J518
00457	01C9	Unidad de control para la red de a bordo-J519
00458	01CA	Unidad de control para la vigilancia de la batería-J367
00459	01CB	Unidad de control para pantalla y panel de mandos para información en, adelante-J524
00460	01CC	Unidad de control para pantalla y panel de mandos para información, atrás-J524
00461	01CD	Unidad de control para la regulación del asiento con memoria,acompañante-J521
00462	01CE	Unidad de control para la regulación del asiento con memoria,atrás-J522

00463	01CF	Unidad de control para el paquete de sonido digital-J525
00464	01D0	Unidad de control con pantalla para radio y navegación-J503
00465	01D1	Unidad de control para teléfono/telemática-J526
00466	01D2	Unidad de control para la electrónica de la columna de dirección-J527
00467	01D3	Tuner-TV-R78
00468	01D4	CD-ROM drive-R-92
00469	01D5	Bus de datos Infotainment de un hilo
00470	01D6	Bus de datos del consorcio, de confort, en sistema monofilar
00471	01D7	Unidad de control para EGD (amortiguación de regulación electrónica)-J250
00472	01D8	Unidad de control para el servofreno-J539
00473	01D9	Unidad de control para el freno de estacionamiento/ de mano-J540
00474	01DA	Unidad de control para el inmovilizador
00475	01DB	Unidad de control de la puerta corrediza-J558
00476	01DC	Unidad de control para la bomba de combustible-J538
00477	01DD	Unidad de control para pantalla y panel de mandos para información en confort CAN, adelante-J524
00478	01DE	Unidad de control para pantalla y panel de mandos para información en confort CAN, atrás-J524
00479	01DF	Unidad de control para el mando a distancia del cierre centralizado-J276
00480	01E0	Unidad de control en el cuadro de instrumentos en el infotainment CAN-J285
00481	01E1	Unidad de control del boletín de tráfico-J559
00482	01E2	Display de TV y vídeo, parte trasera-R97
00483	01E3	Unidad de control de la calefacción por aire adicional
00484	01E4	Unidad de control para la detección de la posición del vehículo J603
00492	01EC	Ángulo de giro de la carrocería de la unidad de control para la regulación de nivel
00493	01ED	Unidad sensible del PEE
00494	01EE	Unidad sensible del PEE, componente erróneo
00495	01EF	Unidad sensible del PEE, tensión de alimentación
00496	01F0	Transmisor del nivel del vehículo de la parte delantera

00497	01F1	Transmisor del nivel del vehículo de la parte trasera
00498	01F2	¿Tacógrafo?
00499	01F3	Visualización para la tensión de a bordo
00500	01F4	Indicación sobre la temperatura del aceite
00501	01F5	Testigo luminoso del nivel de aceite-K38
00502	01F6	Testigo luminoso del seguro inmovilizador-K115
00503	01F7	Activación de válvulas inyector/bomba
00504	01F8	Válvula para bomba/inyector cil. 1 -N240
00505	01F9	Válvula para bomba/inyector cil. 2 -N241
00506	01FA	Válvula para bomba/inyector cil. 3 -N242
00507	01FB	Válvula para bomba/inyector cil. 4 -N243
00508	01FC	Válvula para bomba/inyector cil. 5 -N244
00509	01FD	Válvula para bomba/inyector cil. 6 -N245
00511	01FF	Palanca selectora-E313
00512	0200	El transmisor Hall no está en la marca de referencia
00513	0201	Transmisor del régimen del motor -G28
00514	0202	Transmisor del momento de encendido -G4
00515	0203	Transmisor Hall -G40
00516	0204	Interruptor de ralentí -F60
00517	0205	Conmutador de plena carga -F81
00518	0206	Potenciómetro de la mariposa -G69
00519	0207	Transmisor para la presión del colector de admisión -G71
00520	0208	Medidor de masa de aire/caudalímetro -G70/G19
00521	0209	Potenciómetro CO -G74
00522	020A	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante -G62
00523	020B	Transmisor de la temperatura del aire de admisión -G42
00524	020C	Sensor de picado 1 -G61
00525	020D	Sonda lambda -G39
00526	020E	Interruptor de luces de freno -F
00527	020F	Transmisor de temperatura del colector de admisión -G72
00528	0210	Transmisor de altitud -F96

00529	0211	Falta información sobre revoluciones
00530	0212	Potenciómetro del actuador de la mariposa -G88
00531	0213	Medidor de masa de aire, tensión de referencia
00532	0214	Tensión de alimentación
00533	0215	Regulación del ralentí
00534	0216	Transmisor de la temperatura del aceite-G8
00535	0217	Primera regulación de picado
00536	0218	Segunda regulación de picado
00537	0219	Regulación lambda
00538	021A	Tensión de referencia
00539	021B	Transmisor de la temperatura de combustible -G81
00540	021C	Sensor de picado 2 -G66
00541	021D	Potenciómetro para el recorrido de la corredera -G99
00542	021E	Transmisor del recorrido de la aguja -G80
00543	021F	Régimen de revoluciones sobrepasa el máximo
00544	0220	Presión de sobrealimentación sobrepasa el máximo
00545	0221	Motor/cambio, conexión eléctrica
00546	0222	Cable de datos averiado
00547	0223	Interruptor manométrico del ABS -F137
00548	0224	Alimentación de tensión de memoria de averías
00549	0225	Señal de consumo
00550	0226	Regulación del comienzo de la inyección
00551	0227	Sobret temperatura del catalizador
00552	0228	Potenciómetro para el caudalímetro -G19
00553	0229	Medidor de masa de aire -G70
00554	022A	Regulación lambda 2
00555	022B	Sonda lambda 2 -G108
00556	022C	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212
00557	022D	Manoconmutador para la servodirección -F88
00558	022E	Límite de ajuste del regulador de mezcla pobre
00559	022F	Límite de ajuste del regulador de mezcla rica

00560	0230	Sistema de recirculación de gases de escape
00561	0231	Adaptación de la mezcla
00562	0232	Transmisor del nivel/temperatura del aceite-G266
00563	0233	indicación de consumo momentáneo-Y10
00564	0234	Palanca selectora
00565	0235	Panel de mandos y pantalla para Climatronic trasero-E265
00566	0236	Servicio con dirección asistida
00567	0237	excitación motor de dirección
00568	0238	sensores de posición en el motor de dirección
00569	0239	corriente motor de dirección
00570	023A	relé para motor de dirección-J509
00571	023B	acoplamiento de dirección
00572	023C	transmisor de la posición de dirección-G268
00573	023D	transmisor del momento de dirección -G269
00574	023E	motor de accionamiento conectado
00575	023F	Presión del colector de admisión
00576	0240	hembrilla15
00577	0241	Regulación de picado del cilindro 1
00578	0242	Regulación de picado del cilindro 2
00579	0243	Regulación de picado del cilindro 3
00580	0244	Regulación de picado del cilindro 4
00581	0245	Regulación de picado del cilindro 5
00582	0246	Regulación de picado del cilindro 6
00583	0247	Regulación de picado del cilindro 7
00584	0248	Regulación de picado del cilindro 8
00585	0249	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98
00586	024A	Regulación del sistema de recirculación de gases de escape
00587	024B	Límite de ajuste del regulador de mezcla
00588	024C	Detonador para el airbag (lado del conductor) -N95
00589	024D	Detonador 1 para el airbag (lado del acompañante) -N131
00590	024E	Detonador 2 para el airbag (lado del acompañante) -N132
00591	024F	Conmutador del cinturón del lado del conductor -E24

00592	0250	Conmutador del cinturón del lado del acompañante -E25
00593	0251	Conmutador de contacto del asiento, lado del acompañante, -F151
00594	0252	Circuitos de disparo del airbag
00595	0253	Datos de impacto memorizados
00596	0254	Cortocircuito entre las líneas de las válvulas
00597	0255	Diferentes impulsos de giro de las ruedas
00598	0256	Avería hidráulica/mecánica
00599	0257	Plausibilidad del conmutador de presión/luz de freno
00600	0258	Potenciómetro del servomotor para la trampilla de temperatura -G92
00601	0259	Potenciómetro del servomotor para la trampilla central -G112
00602	025A	Potenciómetro del servomotor para la trampilla de la zona reposapiés/deshielo -G114
00603	025B	Servomotor para la trampilla de la zona reposapiés/deshielo -V85
00604	025C	Potenciómetro del servomotor para la trampilla de aire retenido -G113
00605	025D	Válvula de 2 vías para trampilla de aire fresco/recirculación -N63
00606	025E	Válvula de 2 vías para válvula de corte de líquido refrigerante -N147
00607	025F	Indicador de la temperatura exterior -G106
00608	0260	Transmisor para el estado de carga de la batería -G119
00609	0261	Salida del encendido 1
00610	0262	Salida del encendido 2
00611	0263	Salida del encendido 3
00612	0264	Salida del encendido 4
00613	0265	Salida del encendido 5
00614	0266	Salida del encendido 6
00615	0267	Salida del encendido 7
00616	0268	Salida del encendido 8
00617	0269	Transmisor de deceleración para el airbag del lado izquierdo -G104
00618	026A	Transmisor de deceleración para el airbag del lado

derecho-G105

00619	026B	Cable de alimentación izquierdo del transmisor
00620	026C	Cable de alimentación derecho del transmisor
00621	026D	Válvula para el reductor de presión -N155
00622	026E	Purgar el filtro de combustible
00623	026F	ABS/cambio, conexión eléctrica
00624	0270	Intervención del compresor del aire acondicionado
00625	0271	Señal de velocidad
00626	0272	Testigo luminoso del tiempo de precalentamiento-K29
00627	0273	Transmisor del nivel de agua -G120
00628	0274	Control de parámetros
00629	0275	Conmutador del pedal de freno -F47
00630	0276	Aire acondicionado conectado
00631	0277	Conexión AC - Motronic
00632	0278	Interface combinado Climatronic
00633	0279	Cables para el detonador/ transmisor de deceleración
00634	027A	Resistencia previa para el EDS -N159
00635	027B	Calefacción de la sonda lambda delante de catalizador
00636	027C	Transmisor para aceleración, delantero derecho -G121
00637	027D	Transmisor para aceleración, trasero izquierdo -G122
00638	027E	Motor/cambio, conexión eléctrica 2
00639	027F	Transmisor de deceleración -G123
00640	0280	Relé para la calefacción de la sonda lambda -J278
00641	0281	Temperatura del ATF
00642	0282	Válvula de conmutación para el EDS, delantera derecha -N166
00643	0283	Válvula de escape del EDS delantera derecha-N167
00644	0284	Válvula de conmutación para el EDS,delantera izquierda-N168
00645	0285	Válvula de escape del EDS delantera izquierda-N169
00646	0286	ABS-ASR/motor, conexión eléctrica 1
00647	0287	ABS-ASR/motor, conexión eléctrica 2
00648	0288	Calefacción de la sonda lambda detrás de catalizador
00649	0289	Válvula de admisión/escape trasera del ABS-N160

00650	028A	Conmutador del pedal del embrague -F36
00651	028B	Cables para circuitos de disparo
00652	028C	Vigilancia de las marchas
00653	028D	Plausibilidad de la palanca selectora/ cambio
00654	028E	Detonador para pretensor (lado del conductor) -N153
00655	028F	Detonador para pretensor (lado del acompañante) -N154
00656	0290	Sensor de detección de asiento del acompañante ocupado -G128
00657	0291	Servomotor para difusor central -V102
00658	0292	Unidad de mandos
00659	0293	Autotest
00660	0294	Conmutador de kickdown/potenciómetro de la mariposa
00661	0295	Indicador de temperatura
00662	0296	Cuentarrevoluciones
00663	0297	Velocímetro
00664	0298	Indicador de nivel de combustible
00665	0299	Testigo luminoso de aviso para el uso del cinturón de seguridad-K19
00666	029A	Gong
00667	029B	Señal de la temperatura exterior
00668	029C	Tensión de a bordo, borne 30
00669	029D	Segundo testigo de avería -K97
00670	029E	Transmisor del actuador de la mariposa -G127
00671	029F	Conmutador para GRA -E45
00672	02A0	Bomba hidráulica del ABS con resistencia previa
00673	02A1	Pisar el freno
00674	02A2	Soltar el freno
00675	02A3	Adi:0V Edi:0V Rueda delantera izquierda bloqueada
00676	02A4	Adi:UBAT Edi:0V Rueda delantera izquierda bloqueada
00677	02A5	Adi:UBAT Edi:UBAT Rueda delantera izquierda libre
00678	02A6	Adi:UBAT Edi:0V Rueda delantera izquierda libre
00679	02A7	Calefacción de la sonda lambda 2 delante de catalizador
00680	02A8	Add:0V Edd:0V Rueda delantera derecha bloqueada

00681	02A9	Add:UBAT	Edd:0V	Rueda delantera derecha bloqueada
00682	02AA	Add:UBAT	Edd:UBAT	Rueda delantera derecha libre
00683	02AB	Add:UBAT	Edd:0V	Rueda delantera derecha libre
00684	02AC	Calefacción de la sonda lambda 2 detrás de catalizador		
00685	02AD	Ati:0V	Eti:0V	Rueda trasera izquierda bloqueada
00686	02AE	Ati:UBAT	Eti:0V	Rueda trasera izquierda bloqueada
00687	02AF	Ati:UBAT	Eti:UBAT	Rueda trasera izquierda libre
00688	02B0	Ati:UBAT	Eti:0V	Rueda trasera izquierda libre
00689	02B1	Aire parásito en el sistema de admisión		
00690	02B2	Atd:0V	Etd:0V	Rueda trasera derecha bloqueada
00691	02B3	Atd:UBAT	Etd:0V	Rueda trasera derecha bloqueada
00692	02B4	Atd:UBAT	Etd:UBAT	Rueda trasera derecha libre
00693	02B5	Atd:UBAT	Etd:0V	Rueda trasera derecha libre
00694	02B6	Iluminación/conmutadores e instrumentos		
00695	02B7	Válvulas del EDS/bomba hidráulica: UBAT Rueda delantera izquierda/delantera derecha bloqueadas		
00696	02B8	Válvula para el reductor de presión izquierdo -N170		
00697	02B9	Válvula para el reductor de presión derecho -N171		
00698	02BA	Unidad de control, consumo mayor de corriente		
00699	02BB	Sonda lambda detrás de catalizador -G130		
00700	02BC	Sonda lambda 2 detrás de catalizador -G131		
00701	02BD	Test de sobret temperatura del líquido refrigerante		
00702	02BE	Transmisor para composición de combustible -G133		
00703	02BF	Identificación del ralentí		
00704	02C0	válvulas EDS/hidr-P:UBAT-ruedas bloqueadas		
00705	02C1	Relé para el ventilador del radiador, escalón 1-J279		
00706	02C2	Relé para el ventilador del radiador, escalón 2-J279		
00707	02C3	Válvula para toberas centrales-N236		
00708	02C4	ATENCIÓN: ventilador en funcionamiento		
00709	02C5	Fotosensor 2 para radiación solar -G134		
00710	02C6	Servomotor para la trampilla de deshielo -V107		
00711	02C7	Servomotor para la trampilla de la zona reposapiés		

izquierda-V108

00712	02C8	Servomotor para la trampilla de la zona reposapiés derecha-V109
00713	02C9	Servomotor para el difusor central izquierdo -V110
00714	02CA	Servomotor para el difusor central derecho -V111
00715	02CB	Servomotor para el difusor trasero -V112
00716	02CC	Servomotor para la trampilla de recirculación de aire -V113
00717	02CD	Servomotor para la trampilla de filtro de carbón activo-V114
00718	02CE	Conmutador para difusor superior izquierdo -F179
00719	02CF	Conmutador para difusor superior derecho -F180
00720	02D0	Conmutador para difusor inferior izquierdo -F181
00721	02D1	Conmutador para difusor inferior derecho -F182
00722	02D2	Conmutador para difusor central izquierdo -F183
00723	02D3	Conmutador para difusor central derecho -F184
00724	02D4	Conmutador para difusor trasero izquierdo -F185
00725	02D5	Conmutador para difusor trasero derecho -F186
00726	02D6	Conmutador para difusor trasero central -F187
00727	02D7	Potenciómetro en el servomotor para la trampilla de deshielo -G135
00728	02D8	Potenciómetro en el servomotor para el difusor central izquierdo -G136
00729	02D9	Potenciómetro en el servomotor para el difusor central derecho -G137
00730	02DA	Potenciómetro en el servomotor para difusor central -G138
00731	02DB	Potenciómetro en el servomotor para la trampilla de la zona reposapiés izquierda -G139
00732	02DC	Potenciómetro en el servomotor para la trampilla de la zona reposapiés derecha -G140
00733	02DD	Potenciómetro en el servomotor para el difusor trasero -G141
00734	02DE	Potenciómetro en el difusor central -G142
00735	02DF	Potenciómetro en el servomotor para la trampilla de aire de circulación -G143
00736	02E0	Potenciómetro en el servomotor para trampilla del filtro de carbón activo -G144
00737	02E1	Válvula para la regulación de la calefacción, izquierda-N175

00738	02E2	Válvula para la regulación de la calefacción, derecha -N176
00739	02E3	Bomba para recirculación de líquido refrigerante -V50
00740	02E4	Transmisor para identificación del cilindro 1 -G145
00741	02E5	Vigilancia del pedal de freno
00742	02E6	Sistema de aireación de la batería de tracción
00743	02E7	Transmisor para la aireación de la batería -G146
00744	02E8	Regulación de la temperatura de la batería de tracción
00745	02E9	Vigilancia del aislamiento
00746	02EA	Fallo de elemento de batería de tracción
00747	02EB	Transmisor para la temperatura de la batería, delante -G52
00748	02EC	Transmisor para la temperatura de la batería, detrás -G53
00749	02ED	Trampilla de ventilación
00750	02EE	Testigo de averías
00751	02EF	Indicador de capacidad de la batería de tracción
00752	02F0	Ventilador y calefacción de la batería
00753	02F1	Conexiones eléctricas de los impulsos de giro de las ruedas
00754	02F2	Testigo de sobrecalentamiento
00755	02F3	Testigo luminoso de la presión de aceite-K3
00756	02F4	Transmisor de la temperatura del aire del difusor izquierdo -G150
00757	02F5	Transmisor de la temperatura del aire del difusor derecho-G151
00758	02F6	Sistema de aire secundario
00759	02F7	Regulador de la temperatura del aire del difusor izquierdo-G155
00760	02F8	Regulador de la temperatura del aire del difusor derecho-G156
00761	02F9	Avería registrada en la unidad de control del motor
00762	02FA	Inyector -N181
00763	02FB	Transmisor de la presión de gas (lado del conductor) -G147
00764	02FC	Transmisor de la presión de gas (lado del acompañante) -G148
00765	02FD	Transmisor del recorrido de la corredera -G149
00766	02FE	Transmisor de la temperatura del aire del difusor delantero -G152

00767	02FF	Transmisor de temperatura del evaporador trasero -G153
00768	0300	Transmisor de temperatura del intercambiador de calor trasero -G154
00769	0301	Transmisor de temperatura del líquido refrigerante, salida del motor -G82
00770	0302	Transmisor de temperatura del líquido refrigerante, salida del radiador -G83
00771	0303	Transmisor del indicador de nivel de combustible -G
00772	0304	Conmutador de la presión del aceite -F22
00773	0305	Transmisor de la presión de aceite -G10
00774	0306	Transmisor del nivel del vehículo, trasero izquierdo -G76
00775	0307	Transmisor del nivel del vehículo, trasero derecho -G77
00776	0308	Transmisor del nivel del vehículo, delantero izquierdo -G78
00777	0309	Transmisor de la posición del acelerador -G79
00778	030A	Transmisor del ángulo de giro -G85
00779	030B	Termosensor para la temperatura exterior -G17
00780	030C	Transmisor para aceleración vertical -G90
00781	030D	Servomotor delantero izquierdo -V76
00782	030E	Servomotor delantero derecho -V77
00783	030F	Servomotor trasero izquierdo -V78
00784	0310	Servomotor trasero derecho -V79
00785	0311	Termosensor para tablero de instrumentos -G56
00786	0312	Termosensor del techo -G86
00787	0313	Termosensor del canal de aspiración de aire fresco -G89
00788	0314	Válvula de 2 vías para trampilla de la zona reposapiés/deshielo -N118
00789	0315	Conmutador para la marcha atrás -F41
00790	0316	Trampilla de aire fresco/recirculación
00791	0317	Conmutador de temperatura para evaporador -E33
00792	0318	Manoconmutador para el aire acondicionado -F129
00793	0319	Transmisor de la posición del pedal del freno -G100
00794	031A	Transmisor para la bomba hidráulica -G101
00795	031B	Transmisor para aceleración vertical, eje trasero -G102

00796	031C	Turbina para sensor de temperatura -V42
00797	031D	Fotosensor para radiación solar -G107
00798	031E	Test de segmentos
00799	031F	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante -G110
00800	0320	Termosensor para turbina -G109
00801	0321	Conmutador de alta presión para acoplamiento magnético -F118
00802	0322	Conmutador de baja presión para el aire acondicionado -F73
00803	0323	Transmisor para el recorrido del muelle, delantero derecho-G116
00804	0324	Transmisor para el recorrido del muelle, delantero izquierdo -G115
00805	0325	Válvula para el brazo telescópico delantero izquierdo -N148
00806	0326	Válvula para el brazo telescópico delantero derecho -N149
00807	0327	Válvula para brazo telescópico trasero izquierdo -N150
00808	0328	Válvula para el brazo telescópico trasero derecho -N151
00809	0329	servofreno ESP
00810	032A	transmisor 1/2 de presión de frenado
00811	032B	Sistema no dispuesto para consulta
00812	032C	conmutador de liberación para bobina de excitación para presión de frenado-F84
00813	032D	Transmisor 2 para la presión de frenado -G214
00814	032E	Bobina electromagnética para la presión de frenado -N247
00815	032F	Conmutador para detección de frenado -F238
00816	0330	sensor para servodirección-G250
00817	0331	termoprotección de la servodirección
00818	0332	transmisor de temperatura de salida del evaporador-G263
00819	0333	transmisor de alta presión-G65
00820	0334	conmutador para identificación de frenos-F83
00821	0335	Antena 2 para radio-R93
00822	0336	Conexión del paquete de sonido digital a la radio
00823	0337	Salida línea adelante izquierda
00824	0338	Lámpara testigo para RAA-K86
00825	0339	asiento calentable de conductor-Z6

00826	033A	asiento calentable de acompañante-Z8
00827	033B	relé para ventilador para agente frigorífico-J26
00828	033C	relé para etapa 3 del ventilado agente frigorífico-J135
00829	033D	controlador para calefacción-J162
00830	033E	controlador para accionamiento de la capota-J256
00831	033F	controlador para ventilador del agente frigorífico1, etapa 1+2 -J293
00832	0340	Unidad de operación e indicación-E87
00833	0341	señal para excitación, cristal frontal calentable
00834	0342	señal para la excitación cristal trasero calentable
00835	0343	empalme hacia el controlador para accionamiento de capota
00836	0344	válvula 1 para selección de marcha-N284
00837	0345	válvula 2 para selección de marcha-N285
00838	0346	válvula 3 para selección de marcha-N286
00839	0347	válvula 4 para selección de marcha-N287
00840	0348	Relé para la bomba hidráulica, cambiior-J510
00841	0349	transmisor de la presión hidráulica cambio de marchas-G270
00842	034A	Unidad de control para cambios electrónicos
00843	034B	potenciómetro para palanca selectora delante/atrás-G272
00844	034C	conmutador para identificación espacio palanca selectora-F257
00845	034D	conmutador para identificación de N palanca selectora-F258
00846	034E	conmutador identificación de stop palanca selectora-F259
00847	034F	relé para desconexión de consumidores-J511
00848	0350	conmutador para operación Start/Stop-E262
00849	0351	Contacto-S en el conmutador de encendido y arranque-D
00850	0352	Salida de mando del amplificador activo, en la radio
00851	0353	Altavoces
00852	0354	Altavoces delanteros
00853	0355	Altavoces traseros
00854	0356	Salida del display de la radio en el cuadro de instrumentos
00855	0357	Cableado para el cargador múltiple de CD
00856	0358	Antena, en la radio

00857	0359	unidad cambiadora de CDs-R41 reproductor/cambiador de discos compactos-R41
00858	035A	enlace entre salida ZF radio hacia amplificador de antena
00859	035B	Salida línea adelante derecha
00860	035C	Salida línea atrás izquierda
00861	035D	Cableado para el ordenador del sistema de navegación
00862	035E	Antena para navegación (GPS)-R50/R52
00863	035F	Antena 1 para TV-R55
00864	0360	Antena 2 para TV-R56
00865	0361	Antena 3 para TV-R57
00866	0362	Antena 4 para TV-R58
00867	0363	Cableado para la unidad de control del ABS
00868	0364	Sensor de ángulo de viraje -G208
00869	0365	Salida línea atrás derecha
00870	0366	Altavoz de graves, delantero izquierdo -R21
00871	0367	Altavoz de graves, delantero derecho -R23
00872	0368	Altavoz de graves, trasero izquierdo -R15
00873	0369	Altavoz de graves, trasero derecho -R17
00874	036A	Altavoz de agudos delantero izquierdo -R20
00875	036B	Altavoz de agudos delantero derecho -R22
00876	036C	Altavoz de agudos trasero izquierdo -R14
00877	036D	Altavoz de agudos delantero derecho -R16
00878	036E	Cableados para los altavoces delanteros izquierdos
00879	036F	Cableados para los altavoces delanteros derechos
00880	0370	Cableados para los altavoces traseros izquierdos
00881	0371	Cableados para los altavoces traseros derechos
00882	0372	Unidad de mandos para la selección de programa -E200
00883	0373	Conmutador de encendido y arranque-D (borne S)
00884	0374	Conmutador de encendido y arranque-D (borne X)
00885	0375	Conmutador de encendido y arranque-D (borne 50)
00886	0376	conmutador de intermitentes-E2
00887	0377	pulsador para luz de advertencia-E229

00888	0378	conmutador del limpiaparabrisas intermitentes-E22
00889	0379	accionamiento de bocina-H
00890	037A	tecla para cristal trasero calentable-E230
00891	037B	tecla para desbloqueo remoto, maletero-E233
00892	037C	pulsador para desbloqueo/cilindro de cierre maletero-F248
00893	037D	tecla para desbloqueo/empuñadura maletero-E234
00894	037E	tecla para calefacción espejos exteriores-E231
00895	037F	GRA/ADR pieza de operaciónl-E45
00896	0380	unidad de cierre maletero-F256
00897	0381	bomba lavaparabrisas-V5
00898	0382	Accionamiento compresor del aire acondicionado
00899	0383	fusible para el motor de limpiaparabrisas-S128
00900	0384	fusible bocina/bocina sonido doble-S194
00901	0385	luces de marcha atrás
00902	0386	seguro para el desbloqueo remoto, chapaleta maletero-S195
00903	0387	fusible para calefacción, espejo exterior-S196
00904	0388	fusible magneto para bloqueo de palanca selectora-S197
00905	0389	fusibles de luces de marcha atrás-S40
00906	038A	bocina/bocina sonido doble-H1
00907	038B	intervención dirección de carga
00908	038C	Unidad de control para el motor del lavalunas
00909	038D	motor del limpiaparabrisas -V (etapa 1/2)
00910	038E	Testigo luminoso de los intermitentes-K6
00911	038F	Testigo luminoso de la luneta térmica-K10
00912	0390	Conmutador para elevalunas delantero izquierdo -E40
00913	0391	Conmutador para elevalunas delantero derecho, lado del conductor -E81
00914	0392	Conmutador para elevalunas trasero izquierdo, lado del conductor -E53
00915	0393	Intgerruptor para el elevalunas atrás a la derecha, conductor-E55
00916	0394	Conmutador de bloqueo para elevalunas traseros -E39
00917	0395	Regulador para intervalo del limpiaparabrisas

00918	0396	Borne 30
00919	0397	motor para limpiaparabrisas trasero-V12
00920	0398	Retrovisor exterior térmico (Z4/Z5)
00921	0399	Testigo luminoso del retrovisor exterior térmico-K153
00922	039A	conmutador limpiaparabrisas operación intermitente-E22 (etapa 1)
00923	039B	conmutador limpiaparabrisas operación intermitente-E22 (etapa 2)
00924	039C	relé para sistema de limpieza de faros-J39
00925	039D	fusible (30) para lámparas internas-S261
00926	039E	hembrilla 30
00927	039F	Borne 30, lado derecho
00928	03A0	Conjunto de cierre para el cierre centralizado lado del conductor -F220
00929	03A1	Conjunto de cierre para el cierre centralizado lado del acompañante -F221
00930	03A2	Conjunto de cierre para cierre centralizado trasero izquierdo -F222
00931	03A3	Conjunto de cierre para cierre centralizado trasero derecho -F223
00932	03A4	Motor del elevalunas del lado del conductor -V147
00933	03A5	Motor del elevalunas del lado del acompañante -V148
00934	03A6	Motor del elevalunas trasero izquierdo -V26
00935	03A7	Motor del elevalunas trasero derecho -V27
00936	03A8	Conmutador para el elevalunas del lado del acompañante-E107
00937	03A9	Conmutador para el elevalunas trasero izquierdo -E52
00938	03AA	Conmutador para el elevalunas trasero derecho -E54
00939	03AB	Motores para el reglaje del retrovisor del lado del conductor -V149
00940	03AC	Motores para el reglaje del retrovisor del lado del acompañante -V150
00941	03AD	Motor para abatimiento del retrovisor del lado del conductor -V121
00942	03AE	Motor para abatimiento del retrovisor del lado del acompañante -V122
00943	03AF	Calefacción del retrovisor del lado del conductor -Z4

00944	03B0	Calefacción del retrovisor del lado del acompañante -Z5
00945	03B1	Sensor de impacto -G190
00946	03B2	Luz interior -W
00947	03B3	Conmutador para el desbloqueo a distancia del capó/portón trasero -E188
00948	03B4	Señal de cerrar el techo corredizo
00949	03B5	Motor para el cierre centralizado Capó/portón trasero -V53, BLOQUEAR
00950	03B6	Motor para el cierre centralizado Capó/portón trasero -V53, DESBLOQUEAR
00951	03B7	Relé para motor de desbloqueo a distancia del capó/portón trasero -J398
00952	03B8	Señal puerta del lado de conductor abierta
00953	03B9	Limitación temporal para la luz interior
00954	03BA	Relé de bloqueo del arrancador-J433
00955	03BB	Llave 1
00956	03BC	Llave 2
00957	03BD	Llave 3
00958	03BE	Llave 4
00959	03BF	Testigo luminoso del cierre centralizado Safe-K133
00960	03C0	Conmutador para el cierre centralizado,lado del conductor-F59
00961	03C1	Conmutador para el cierre centralizado,lado del acompañante-F114
00962	03C2	Alarma por el sensor de inclinación
00963	03C3	Cable de la señal al sensor de inclinación
00964	03C4	Señal puerta del conductor abierta; positivo
00965	03C5	Fusible para la bocina de alarma -S158
00966	03C6	Fusible para los intermitentes -S151
00967	03C7	Intermitentes izquierdos
00968	03C8	Intermitentes derechos
00969	03C9	Fusible para la luneta térmica -S41
00971	03CB	Relé para parabrisas térmico, lado izquierdo -J410
00972	03CC	Relé para parabrisas térmico, lado derecho -J411
00973	03CD	Conmutador para la luneta térmica -E15

00974	03CE	Conmutador para el parabrisas térmico -E180
00975	03CF	Luneta térmica -Z1
00976	03D0	Testigo luminoso del parabrisas térmico-K122
00977	03D1	Luz de cruce izquierda + derecha
00978	03D2	Lámpara para luz de cruce izquierda -M29
00979	03D3	Lámpara para luz de cruce derecha -M31
00980	03D4	Fusible para la luz de cruce izquierda -S152
00981	03D5	Fusible para la luz de cruce derecha -S153
00982	03D6	Fusible para luz de población izquierda -S154
00983	03D7	Fusible para luz de población derecha -S155
00984	03D8	Lámpara de la luz trasera izquierda-M4
00985	03D9	Lámpara de la luz trasera derecha-M2
00986	03DA	Fusible para luces de freno -S156
00987	03DB	Lámpara para la luz de freno izquierda-M9
00988	03DC	Lámpara para luz de freno derecha -M10
00989	03DD	Fusible para desconexión de consumidores -S157
00990	03DE	Desconexión de consumidores
00991	03DF	Iluminación del habitáculo
00992	03E0	Desconexión de consumidores, activada
00993	03E1	Desconexión de consumidores, no activada
00994	03E2	Transmisor p. reglaje de altura de parte delantera de asiento del conductor -G215
00995	03E3	Transmisor p. reglaje de altura de parte trasera de asiento del conductor -G216
00996	03E4	Transmisor p. reglaje de altura de apoyacabezas de asiento del conductor -G217
00997	03E5	Motor para el reglaje longitudinal del asiento del conductor -V28
00998	03E6	Motor para el reglaje del respaldo del asiento del conductor -V45
00999	03E7	Motor para reglaje de la altura de la parte delantera del asiento del conductor -V29
01000	03E8	Motor para reglaje de la altura de la parte trasera del asiento del conductor -V30
01001	03E9	Motor para el reglaje del apoyacabezas del asiento del

conductor -V103

01002	03EA	Pulsador para el reglaje, hacia arriba, de la parte delantera del asiento del conductor -E208
01003	03EB	Pulsador para el reglaje, hacia abajo, de la parte delantera del asiento del conductor -E209
01004	03EC	Pulsador para el reglaje, hacia arriba, de la parte trasera del asiento del conductor -E210
01005	03ED	Pulsador para el reglaje, hacia abajo, de la parte trasera del asiento del conductor -E211
01006	03EE	Pulsador para el reglaje, hacia adelante, del asiento del conductor -E212
01007	03EF	Pulsador para el reglaje, hacia atrás, del asiento del conductor -E213
01008	03F0	Indicación: accionado el interruptor de emergencia
01009	03F1	Transmisor para el reglaje longitudinal del asiento del conductor -G218
01010	03F2	Transmisor para el reglaje del respaldo del asiento del conductor -G219
01011	03F3	Pulsador para el reglaje, hacia arriba, del apoyacabezas del asiento del conductor -E214
01012	03F4	Pulsador para el reglaje, hacia abajo, del apoyacabezas del asiento del conductor -E215
01013	03F5	Compresor del aire acondicionado, señal de carga
01014	03F6	Etapas final de potencia del termostato del ventilador
01015	03F7	Control del ventilador del radiador
01016	03F8	Válvula de descarga de la amortiguación de la suspensión elástica por gas-N106
01017	03F9	Compresor de la suspensión presurizada -V65
01018	03FA	Ventilador para el líquido refrigerante -V7
01019	03FB	Relé
01020	03FC	Bomba de agua -V36
01021	03FD	Testigo luminoso del bloqueo diferencial-K81
01022	03FE	Iluminación interior, imagen combinada activada
01023	03FF	Avisador acústico -H3
01024	0400	sensor de lluvia-G213
01025	0401	Activación del testigo, defectuosa
01026	0402	Turbina para evaporador trasero -V20

01027	0403	Turbina de aire caliente trasera -V47
01028	0404	Relé para turbina -J232
01029	0405	Relé para el aire acondicionado -J32
01030	0406	Conmutador de la cerradura, cierre centralizado del lado del conductor, bloquear
01031	0407	Conmutador de la cerradura, cierre centralizado del lado del conductor, desbloquear
01032	0408	Conmutador de la cerradura, cierre centralizado del lado del acompañante, bloquear
01033	0409	Conmutador de la cerradura, cierre centralizado del lado del acompañante, desbloquear
01034	040A	Activada la protección térmica del elevalunas del lado del conductor
01035	040B	Activada la protección térmica del elevalunas del lado del acompañante
01036	040C	Activada la protección térmica del elevalunas de la puerta trasera izquierda
01037	040D	Activada la protección térmica del elevalunas de la puerta trasera derecha
01038	040E	Cierre centralizado, protección térmica
01039	040F	Transmisor para el indicador de la temperatura del líquido refrigerante -G2
01040	0410	ABS/cambio, conexión eléctrica 2
01041	0411	Función ASR no plausible
01042	0412	controlador sin codificación
01043	0413	Unidad de control: versión de software errónea
01044	0414	Unidad de control mal codificada
01045	0415	Conmutador para el Tiptronic -F189
01046	0416	Testigo luminoso del forro del freno-K32
01047	0417	Testigo luminoso de la instalación de frenos de dos circuitos y del freno de mano-K7
01048	0418	Testigo luminoso de la electrónica diesel-K104
01049	0419	Tensión de a bordo, borne 50
01050	041A	Control de las bujías de precalentamiento
01051	041B	Servomotor para dosificación de combustible -V117
01052	041C	Potenciómetro para la señal de carga -G157
01053	041D	Válvula para el comienzo de la inyección -N182

01054	041E	Relé para la alimentación de tensión del borne 30 -J317
01055	041F	Transmisor para el comienzo de la alimentación de combustible -G158
01056	0420	Función: carga de compensación
01057	0421	Función: carga constante de tensión
01058	0422	Función: carga constante de corriente
01059	0423	Transmisor para la posición del rotor -G159
01060	0424	Transmisor de temperatura del bobinado en el fondo de la ranura -G160
01061	0425	Transmisor de temperatura del bobinado en la cabeza -G161
01062	0426	Señal para reducción de corriente de batería
01063	0427	Conmutador para el reconocimiento E, palanca selectora-F271
01064	0428	Borne 58d - amortiguación luz interior
01065	0429	Cableado ERN hacia el amplificador de antena de TV
01066	042A	Circular a pesar de que la palanca selectora está en la posición N
01067	042B	Válvula para la desconexión del segundo cambiador de calor-N317
01068	042C	relé para la bomba hidráulica regulador del embrague-J498
01069	042D	sistema de presión del servofreno
01070	042E	Relé para el motor de arranque -J53
01071	042F	Transmisor para el recorrido del embrague -G162
01072	0430	Válvula de vacío del actuador del embrague -N183
01073	0431	Sistema de presión del embrague
01074	0432	Válvula de ventilación del actuador del embrague -N184
01075	0433	Relé para la bomba de vacío -J318
01076	0434	Relé para la bomba hidráulica del embrague -J319
01077	0435	Conmutador de vacío del servofreno -F190
01078	0436	Conmutador para el accionamiento del cambio -F191
01079	0437	Relé para el sistema hidráulico de la dirección -J320
01080	0438	Conmutador para funcionamiento de la servodirección -F192
01081	0439	Válvula de prioridad -N185
01082	043A	Testigo luminoso del nivel de combustible-K105

01083	043B	Testigo luminoso indicador de la falta de agua de lavado-K106
01084	043C	Testigo luminoso del aviso de temperatura 0°C-K107
01085	043D	Testigo luminoso del aviso de temperatura 4°C-K108
01086	043E	Transmisor del velocímetro -G22
01087	043F	Ajuste básico no realizado
01088	0440	Adaptación de la mezcla 2
01089	0441	Conmutador para brida tensora abatido -F204
01090	0442	Conmutador para brida tensora levantado -F203
01091	0443	Conmutador para capota, delante -F202
01092	0444	Conmutador para capota abierta -F171
01093	0445	Conmutador para tapa de alojamiento de la capota, arriba-F201
01094	0446	Conmutador para la tapa del alojamiento de la capota, izquierda -F195
01095	0447	Conmutador 2 para la tapa del alojamiento de la capota, izquierda - F197
01096	0448	Conmutador 1 para tapa del alojamiento de la capota, izquierda -F199
01097	0449	Conmutador para capota bloqueada -F172
01098	044A	Conmutador para portón/capó trasero cerrado -F206
01099	044B	Conmutador para el maletero, bloqueado
01100	044C	Conmutador para el maletero, desbloqueado
01101	044D	Conmutador para bloqueo del dispositivo de desbloqueo -F205
01102	044E	Conmutador 3 para la tapa del alojamiento de la capota, derecha -F196
01103	044F	Conmutador 2 para la tapa del alojamiento de la capota, derecha -F198
01104	0450	Conmutador 1 para la tapa del alojamiento de la capota, derecha -F200
01105	0451	Electroválvula 8 -N186
01106	0452	Relé para bajar el elevalunas -J291
01107	0453	Piloto de control de la capota-K98
01108	0454	Relé para subir el elevalunas -J292
01109	0455	Relé para la bomba hidráulica -J321
01110	0456	Imán para bloqueo del dispositivo de desbloqueo de la capota -N187

01111	0457	Servomotor 1 para la cerradura del maletero
01112	0458	Alimentación de tensión para servomotores 1 y 2
01113	0459	Servomotor 2 para la cerradura del maletero
01114	045A	Conmutador para el control del freno de mano -F9
01115	045B	
01116	045C	Servomotor para desbloqueo de la capota
01117	045D	Señal de carga para el borne DF del alternador
01118	045E	Pre calentamiento del motor
01119	045F	Señal para la identificación de la marcha
01120	0460	Distribución variable 1
01121	0461	Distribución variable 2
01122	0462	Transmisor Hall 2 -G163
01123	0463	Activación defectuosa
01124	0464	Vigilancia del tiempo de carga
01125	0465	Conmutación del colector de admisión variable
01126	0466	Señal para régimen del motor
01127	0467	Testigo luminoso del nivel de combustible-K16
01128	0468	Bobina lectora para el inmovilizador -D2
01129	0469	Contacto S de -H15
01130	046A	ABS activado
01131	046B	Activación de intermitentes
01132	046C	Sensor de infrarrojos delantero -G166
01133	046D	Sensor de infrarrojos trasero -G167
01134	046E	Bocina de alarma -H12
01135	046F	Sensores para la vigilancia del habitáculo
01136	0470	Motor arranque, interrupción del arranque
01137	0471	Conmutador del cierre centralizado; Contactos de bloqueo
01138	0472	Conmutador del cierre centralizado; Desbloqueo de la puerta del lado del conductor
01139	0473	Conmutador para cierre centralizado; Desbloqueo de la puerta del lado del acompañante

01140	0474	Conmutador del cierre centralizado; Desbloqueo del capó/portón trasero
01141	0475	Conmutador para desbloqueo del capó/portón trasero -E165
01142	0476	Motores para el cierre centralizado; Puerta del conductor y tapa del depósito, cerradas
01143	0477	Motores para el cierre centralizado; Puerta del conductor y tapa del depósito, abiertas
01144	0478	Motor para el cierre centralizado; Abrir la puerta del acompañante
01145	0479	Motores para el cierre centralizado; Puertas traseras, abrir
01146	047A	Motores para el cierre centralizado; Puertas del acompañante y trasera, cerradas
01147	047B	Motor para bloqueo del capó/portón trasero -V120
01148	047C	Activación del sistema Safe de las puertas
01149	047D	Desactivación del sistema Safe de las puertas
01150	047E	Pantalla analógica
01151	047F	Conmutador de bloqueo para el motor diesel -F207
01152	0480	Conmutador para la vigilancia de la marcha -F209
01153	0481	Conmutador para Ecomatic -F163
01154	0482	Manoconmutador para el embrague -F210
01155	0483	Embrague
01156	0484	Conmutador para la identificación de la marcha engranada-F208
01157	0485	Tensión de alimentación para la bocina de alarma
01158	0486	Tensión de alimentación para los intermitentes
01159	0487	Cables para el sistema Safe del cierre centralizado
01160	0488	Relé para las bujías de precalentamiento del líquido refrigerante -J325
01161	0489	Etapas final de potencia de la válvula de mando de los árboles de levas
01162	048A	Fallos de combustión
01163	048B	encendido disruptivo
01164	048C	Servicio PEE
01165	048D	Unidad de mando de la mariposa -J338
01166	048E	Señal para el par motor

01167	048F	Válvula para tope de plena carga -N194
01168	0490	Válvula para elevación del ralentí -N177
01169	0491	Conmutador de contacto de la puerta del lado del conductor-F2
01170	0492	Transmisor para la duración de la inyección -G175
01171	0493	sonda térmica asiento acompañante-G60
01172	0494	Termosensor del asiento del acompañante -G59
01173	0495	Motor para el reglaje longitudinal del asiento del conductor-V28
01174	0496	Motor para reglaje de la altura del asiento del conductor-V138
01175	0497	Regulador para el asiento térmico del conductor -E94
01176	0498	Llave
01177	0499	Unidad de control del motor
01179	049B	Programación errónea de la llave
01180	049C	Motor/desconexión del compresor del aire acondicionado Conexión eléctrica
01181	049D	Inicialización: sólo se han memorizado 2 llaves
01182	049E	Adaptación en función de la altitud
01183	049F	Testigo luminoso del catalizador-K72
01184	04A0	Transmisor de la temperatura del aire del difusor trasero-G174
01185	04A1	Turbina de aire fresco, parte trasera -V80
01186	04A2	Servomotor para la distribución del aire, detrás -V136
01187	04A3	Servomotor para la trampilla de temperatura, detrás -V137
01188	04A4	Unidad de control/acoplamiento magnético, conexión eléctrica
01189	04A5	Servomotor para la distribución del aire, delante -V145
01190	04A6	Unidad de control/servomotores, conexión eléctrica
01191	04A7	Motores para la regulación del asiento
01192	04A8	Embrague anulador del convertidor de par
01193	04A9	Relé para potencia calorífica baja -J359
01194	04AA	Relé para potencia calorífica alta -J360
01195	04AB	FIN
01196	04AC	Motor/cambio, bus de datos

01197	04AD	La versión de software del bus de datos del accionamiento es incorrecta
01198	04AE	bus de datos confort estado incorrecto del software
01199	04AF	Motor/ABS, conexión eléctrica
01200	04B0	Tensión de alimentación para las válvulas del ABS
01201	04B1	Tensión de alimentación para la bomba del ABS
01202	04B2	Cable de diagnóstico
01203	04B3	ABS/cuadro de instrumentos, conexión eléctrica
01204	04B4	Transmisor de la temperatura del motor -G27
01205	04B5	Relé para el Climatronic -J254
01206	04B6	Señal para espacio de tiempo con el encendido desconectado
01207	04B7	controlador para calefacción adicional-J364
01208	04B8	Grupos de datos de la unidad de control, modificados
01209	04B9	Señal de régimen para borne W del alternador
01210	04BA	La unidad de control memoriza el margen de reglaje
01211	04BB	Detonador para el pretensor trasero, lado del conductor-N196
01212	04BC	Detonador para el pretensor trasero,lado del acompañante-N197
01213	04BD	Detonador para el pretensor central trasero -N198
01214	04BE	Datos de impacto tensor de la correa, memorizados
01215	04BF	Sensor de detección de asiento trasero ocupado, lado del conductor-G177
01216	04C0	Sensor de detección de asiento trasero ocupado, lado del acompañante -G178
01217	04C1	Detonador de airbag lateral, lado del conductor -N199
01218	04C2	Detonador de airbag lateral, lado del acompañante -N200
01219	04C3	Detonador de airbag lateral trasero, lado del conductor-N201
01220	04C4	Detonador de airbag lateral trasero,lado del acompañante-N202
01221	04C5	Sensor de impacto del airbag lateral del lado del conductor -G179
01222	04C6	Sensor de impacto del airbag lateral del lado del acompañante -G180
01223	04C7	Señal de abrir el cierre centralizado
01224	04C8	La unidad de control no corresponde al vehículo

01225	04C9	radiorreceptor calefacción auxiliar-R64
01226	04CA	Datos de impacto memorizados del airbag lateral del lado del conductor
01227	04CB	Datos de impacto memorizados del airbag lateral del lado del acompañante
01228	04CC	Conmutador para desactivación del airbag, lado del acompañante -E224
01229	04CD	transmisor de humedad de aire, aire acondicionado-G260
01230	04CE	transmisor de la temperatura de salida espacio de pies, izquierda -G261
01231	04CF	transmisor de temperatura de salida espacio de pies lado derecho-G262
01232	04D0	válvula de regulación para compresor, aire acondicionado-N280
01233	04D1	válvula de bloqueo para agente frigorífico, calefacción-N279
01234	04D2	controlador para cristal frontal calentable-J505
01235	04D3	Válvula de inyección de aire secundario -N112
01236	04D4	Electroimán para bloqueo de la palanca selectora -N110
01237	04D5	Válvula de corte de combustible -N109
01238	04D6	Ajuste del ángulo de encendido
01239	04D7	Válvula de ventilación del actuador de la mariposa -N97
01240	04D8	Válvula de desaireación del actuador de la mariposa -N117
01241	04D9	Electroválvula 2 para el depósito de carbón activo -N115
01242	04DA	Etapas finales de potencia en la unidad de control
01243	04DB	Válvula para conmutación del colector de admisión variable-N156
01244	04DC	Unidad de control de la calefacción de la sonda lambda -J208
01245	04DD	Actuador de presión -N73
01246	04DE	Relé para precalentamiento del colector de admisión -J81
01247	04DF	Electroválvula 1 para el depósito de carbón activo -N80
01248	04E0	Válvula de 2 vías para el enriquecimiento de plena carga-N54
01249	04E1	Inyector para cilindro 1-N30
01250	04E2	Inyector para cilindro 2-N31
01251	04E3	Inyector para cilindro 3-N32
01252	04E4	Inyector para cilindro 4-N33

01253	04E5	Inyector para cilindro 5-N83
01254	04E6	Inyector para cilindro 6-N84
01255	04E7	Inyector para cilindro 7-N85
01256	04E8	Inyector para cilindro 8-N86
01257	04E9	Válvula para estabilización del ralentí -N71
01258	04EA	Actuador de la mariposa de aire -V63
01259	04EB	Relé de bomba de combustible -J17
01260	04EC	Válvula para corte en deceleración -N65
01261	04ED	Válvula de cadencia para regulación lambda -N7
01262	04EE	Electroválvula para limitación de la presión de sobrealimentación -N75
01263	04EF	Válvula de arranque en frío -N17
01264	04F0	Relé para la bomba de aire secundario -J299
01265	04F1	Válvula para recirculación de gases de escape -N18
01266	04F2	Relé para las bujías de precalentamiento -J52
01267	04F3	Unidad de control para el sistema automático de precalentamiento -J179
01268	04F4	Dosificador -N146
01269	04F5	Válvula para el comienzo de la inyección -N108
01270	04F6	Acoplamiento magnético para el aire acondicionado -N25
01271	04F7	Servomotor para la trampilla de temperatura -V68
01272	04F8	Servomotor para la trampilla central -V70
01273	04F9	Turbina de aire fresco -V2
01274	04FA	Servomotor para la trampilla de retención de aire -V71
01275	04FB	Conmutador con llave, desconexión de los airbags laterales traseros-E280
01276	04FC	Bomba hidráulica del ABS -V64
01277	04FD	Relé para la bomba hidráulica del ABS -J185
01278	04FE	Relé para desconexión del EDS -J263
01279	04FF	transmisor de aceleración longitudinal-G251
01280	0500	Airbag del lado del acompañante desconectado
01281	0501	airbag lado del conductor desconectado
01282	0502	Válvula de conmutación para la chapaleta del colector de admisión -N239

01283	0503	Motor para chapaleta del colector de admisión -V157
01284	0504	airbag lateral lado conductor desconectado
01285	0505	airbag lateral lado acompañante desconectado
01286	0506	tensor de cinturón lado conductor desconectado
01287	0507	tensor del cinturón lado acompañante desconectado
01288	0508	Borne 30, dirección asistida
01289	0509	Borne 15, dirección asistida
01290	050A	Tensión de referencia, dirección asistida
01291	050B	Desconexión interruptor llave del airbag lat. trasero, lado del conductor-E295
01292	050C	Desconexión interruptor llave del airbag lat. trasero, lado del acompañante-E296
01293	050D	El testigo luminoso del airbag lateral está apagado, parte trasera del lado del conductor-K167
01294	050E	El testigo luminoso del airbag lateral está apagado, parte trasera del lado del acompañante-K168
01295	050F	Unidad de control en el cuadro de instrumentos, codificación errónea
01296	0510	Transmisor de la temperatura del aire del difusor del centro -G191
01297	0511	Transmisor de la temperatura del aire del difusor del reposapiés -G192
01298	0512	Instrumento combinado para la prueba de lámparas testigo
01299	0513	Interface de diagnóstico para el bus de datos-J533
01300	0514	controlador para navegación con unidad CD-J401
01301	0515	controlador para entrada vocal-J507
01302	0516	controlador para Telemática-J499
01303	0517	transmisor y receptor par teléfono-R36
01304	0518	radio
01305	0519	Bus de datos Infotainment
01306	051A	bus de datos rápido display
01307	051B	display bus de datos LWL
01308	051C	Unidad de control para la electrónica del techo-J528
01309	051D	controlador para servodirección-J500
01310	051E	controlador para regulación de nive-J197

01311	051F	BUS de datos, información
01312	0520	BUS de datos del motopropulsor
01313	0521	Bus de datos del motopropulsor en función de emergencia
01314	0522	Unidad de control del motor
01315	0523	Unidad de control del cambio
01316	0524	Unidad de control de los frenos
01317	0525	Unidad de control del cuadro de instrumentos -J285
01318	0526	Unidad de control de bomba de inyección -J399
01319	0527	Unidad de control para regulación de la distancia -J428
01320	0528	Unidad de control del Climatronic -J255
01321	0529	Unidad de control del airbag -J234
01322	052A	controlador para unidad multifuncional-J501
01323	052B	controlador para embrague automático-J439
01324	052C	controlador del accionamiento de las cuatro ruedas-J492
01325	052D	controlador para el control del inflado de los neumáticos-J502
01326	052E	controlador para volante multifuncional-J453
01327	052F	controlador para auxilio de aparcar-J446
01328	0530	BUS de datos del sistema de confort
01329	0531	BUS de datos del sistema de confort en función de emergencia
01330	0532	Unidad de control central para el sistema de confort-J393
01331	0533	Unidad de control de la puerta del lado del conductor -J386
01332	0534	Unidad de control de la puerta del lado del acompañante-J387
01333	0535	Unidad de control de la puerta trasera izquierda -J388
01334	0536	Unidad de control de la puerta trasera derecha -J389
01335	0537	Unidad de control de la posición del asiento/restrovisor del conductor-J543
01336	0538	concorcio bus de datos confort
01337	0539	iluminación de empuñaduras de puerta interior
01338	053A	señal de puertas no cerradas
01339	053B	lámpara testigo de salida
01340	053C	conmutador regulación espejos

01341	053D	controlador en el elemento del panel de control en Confort CAN-J285
01342	053E	Unidad de control del motor 2 (slave 1)
01343	053F	Unidad de control del motor 3 (slave 2)
01344	0540	lámpara de descarga de gas
01345	0541	módulo de encendido para lámpara de descarga de gas-N195
01346	0542	línea hacia el módulo de encendido
01347	0543	línea hacia la lámpara de descarga de gas
01348	0544	Testigo luminoso para desconexión de la vigilancia del habitáculo
01349	0545	alarma por sensor para DWA delante
01350	0546	alarma por sensor de DWA atrás
01351	0547	línea para comunicación sobre masa
01352	0548	línea para señal de ciclo delante, nivel 5V
01353	0549	línea para señal de ciclo atrás, nivel 5V
01354	054A	Señal de desbloqueo del inmovilizador
01355	054B	Señal: abrir todas las ventanillas
01356	054C	Señal: cerrar todas las ventanillas y el techo corredizo
01357	054D	Motor para bloqueo de la tapa del depósito -V155
01358	054E	Conmutador para bloqueo interior, lado del conductor -E150
01359	054F	Conmutador para bloqueo interior, lado del acompañante -E198
01360	0550	Conmutador para sistema de alarma antirrobo, abrir
01361	0551	Conmutador para sistema de alarma antirrobo, cerrar
01362	0552	Conmutador para el portón/capó trasero, cerrar -F124
01363	0553	Conmutador del cierre centralizado; puerta del conductor-F59
01364	0554	Conmutador del cierre centralizado; puerta del acompañante-F114
01365	0555	Conmutador de bloqueo/desbloqueo/tecla de bloqueo interior
01366	0556	Apertura por señal de impacto
01367	0557	Desconexión de la bomba del cierre centralizado
01368	0558	Alarma mediante el conmutador del maletero
01369	0559	Alarma mediante el conmutador del capó del motor
01370	055A	Alarma mediante la vigilancia del habitáculo

01371	055B	Alarma mediante el conmutador de contacto de la puerta del conductor
01372	055C	Alarma mediante el conmutador de contacto de puerta trasera/acompañante
01373	055D	Alarma mediante el contacto a masa de la radio
01374	055E	Alarma mediante el borne 15
01375	055F	Válvulas para conjunto soporte del motor, fase 1
01376	0560	Señal de régimen para bomba de inyección
01377	0561	Sensor de ultrasonido izquierdo para la alarma antirrobo-G170
01378	0562	Sensor de ultrasonido derecho para la alarma antirrobo-G171
01379	0563	Conmutador para vigilancia del habitáculo -E183
01380	0564	Alarma mediante el sensor trasero izquierdo de la alarma antirrobo
01381	0565	Alarma mediante el sensor trasero derecho de la alarma antirrobo
01382	0566	Alarma mediante el sensor delantero izquierdo de la alarma antirrobo
01383	0567	Alarma mediante el sensor delantero derecho de la alarma antirrobo
01384	0568	Alarma mediante sensores de rotura de cristal
01385	0569	Testigo luminoso del sistema de alarma-K95
01386	056A	Provocar un disparo de la alarma
01387	056B	Cable para la alimentación de tensión
01388	056C	Cable para la señal de cadencia
01389	056D	Conmutador para el portón/capó trasero, abrir -F124
01390	056E	Activar la vigilancia del habitáculo
01391	056F	Simular una señal de impacto
01392	0570	Siguiente actuador: pulsar -->
01393	0571	Transmisor para la suspensión autonivelante -G84
01394	0572	Testigo luminoso de la regulación de nivel-K134
01395	0573	Motor para compresor de la suspensión autonivelante -V66
01396	0574	Válvulas para brazos telescópicos traseros N150/151
01397	0575	Regulación del nivel de la válvula magnética de salida-N111
01398	0576	Cable de señal del cierre centralizado: puertas abiertas

01399	0577	Relé para el compresor de la suspensión autonivelante -J403
01400	0578	Suspensión autonivelante
01401	0579	
01402	057A	Cable de datos de navegación
01403	057B	Sensores de rotura de cristal traseros
01404	057C	Válvulas para conjunto soporte del motor, fase 2
01405	057D	Válvula 2 para la recirculación de los gases de escape -N213
01406	057E	Sin formación de llama
01407	057F	Llama apagada
01408	0580	Desconexión por baja tensión (valor fijo)
01409	0581	Interrupción repetida de la llama
01410	0582	Calefactor sobrecalentado
01411	0583	Termosensor -G18
01412	0584	Bujía de precalentamiento con control de la llama -Q8
01413	0585	Bomba dosificadora -V54
01414	0586	Turbina de aire de combustión -V6
01415	0587	Bomba de circulación -V55
01416	0588	Señal para activación de la turbina de aire fresco
01417	0589	Señal para activación de la calefacción por agua
01418	058A	Válvula de conmutación 1 para la regulación de dinámica de la marcha -N225
01419	058B	Válvula de conmutación 2 para la regulación de dinámica de la marcha -N226
01420	058C	Válvula conmt. de alta presión 1 para regulación de dinámica de la marcha -N227
01421	058D	Válvula conmt. de alta presión 2 para regulación de dinámica de la marcha -N228
01422	058E	Bomba hidráulica para regulación de dinámica de la marcha-V156
01423	058F	Sensor para aceleración transversal -G200
01424	0590	Transmisor de magnitud de viraje -G202, cable de referencia
01425	0591	Transmisor de magnitud de viraje -G202, cable de señal
01426	0592	Unidad de mandos en el volante -E221
01427	0593	Radio, más volumen

01428	0594	Radio, menos volumen
01429	0595	Búsqueda de emisoras de radio, ascendente
01430	0596	Búsqueda de emisoras de radio, descendente
01431	0597	Memoria del teléfono
01432	0598	Siguiente número de teléfono memorizado
01433	0599	altavoz teléfono/navegación-R39
01434	059A	relé para supresión de luz de parada ESP-J508
01435	059B	Transmisor 1 para la presión de frenado -G201
01436	059C	Nivel del líquido de frenos muy bajo
01437	059D	Posición de regulación no memorizada
01438	059E	Se levanta el vehículo
01439	059F	Verificar la inclinación
01440	05A0	Señal de nivel de combustible
01441	05A1	Transmisor para falta de combustible -G210
01442	05A2	Fallos por falta de combustible
01443	05A3	No se efectuó la adaptación a la batería
01444	05A4	Desconexión por baja tensión (automática)
01445	05A5	Transmisor para el reglaje longitudinal del asiento del conductor -G227
01446	05A6	Transmisor para el reglaje del respaldo del asiento del conductor -G230
01447	05A7	Transmisor para el reglaje de la altura del asiento del conductor -G231
01448	05A8	Transmisor para el reglaje de la inclinación del asiento del conductor -G232
01449	05A9	Conmutador p. reglaje de la inclinación de asiento del conductor -E222, atrás
01450	05AA	Conmutador p. reglaje de la inclinación de asiento del conductor -E222, adelante
01451	05AB	Conmutador para el reglaje longitudinal y de altura -E61, subir
01452	05AC	Conmutador para el reglaje longitudinal y de altura -E61, bajar
01453	05AD	Conmutador para el reglaje longitudinal y de altura -E61, adelante
01454	05AE	Conmutador para el reglaje longitudinal y de altura -E61, atrás

01455	05AF	Conmutador para el reglaje del respaldo -E96, adelante
01456	05B0	Conmutador para el reglaje del respaldo -E96, atrás
01457	05B1	Señal para la posición de retrovisores
01458	05B2	Señal del cierre centralizado
01459	05B3	Pulsador para conductor 1/asiento con memoria -E218
01460	05B4	Pulsador para conductor 2/asiento con memoria -E219
01461	05B5	Pulsador para conductor 3/asiento con memoria -E220
01462	05B6	Sensor de ultrasonido para la alarma antirrobo -G209
01463	05B7	Alarma mediante el sensor del sistema de alarma antirrobo
01464	05B8	Transmisor para presión de frenado/aceleración transversal
01465	05B9	Cable de señales del cuadro de instrumentos
01466	05BA	Cable de señales para el cuadro de instrumentos
01467	05BB	Sensor para presión de neumático delantero izquierdo -G222
01468	05BC	Sensor para presión de neumático delantero derecho -G223
01469	05BD	Sensor para presión de neumático trasero izquierdo -G224
01470	05BE	Sensor para presión de neumático trasero derecho -G225
01471	05BF	Sensor para presión del neumático de la rueda de repuesto-G226
01472	05C0	Antena para vigilancia de la presión del neumático delantero izquierdo -R59
01473	05C1	Antena para vigilancia de la presión del neumático delantero derecho -R60
01474	05C2	Antena para vigilancia de la presión del neumático trasero izquierdo -R61
01475	05C3	Antena para vigilancia de la presión del neumático trasero derecho -R62
01476	05C4	Antena para vigilancia de la presión de rueda de repuesto-R63
01477	05C5	Sistema desconectado
01478	05C6	Vigilancia de la rueda de repuesto, desactivada
01479	05C7	Transmisor para el regulador del apoyacabezas-G129
01480	05C8	Conmutador para la regulación del apoyacabezas-E155, hacia arriba
01481	05C9	Conmutador para la regulación del apoyacabezas-E155, hacia abajo

01482	05CA	Motores para el cierre centralizado
01483	05CB	excitación desbloqueo remoto del maletero
01484	05CC	pulsador llave para bloquear cierre centralizado
01485	05CD	pulsador llave para desbloquear cierre centralizado
01486	05CE	Prueba del funcionamiento del sistema, activada
01487	05CF	Prueba del funcionamiento del sistema
01488	05D0	transmisor de la temperatura del agente frigorífico-calefacción-G241
01489	05D1	sensor de sobrecalentamiento-G189
01490	05D2	vigilante de llama-G64
01491	05D3	bujía de incandescencia para calefacción-Q9
01492	05D4	bloqueo funcional
01493	05D5	Lámpara intermitente delantera izquierda-M5
01494	05D6	Lámpara para luz de estacionamiento izquierda-M1
01495	05D7	Lámparaizquierda para faro de carretera
01496	05D8	Lámpara para faro antiniebla izquierdo-L22
01497	05D9	Lámpara intermitente delantera derecha-M7
01498	05DA	Lámpara para luz de estacionamiento derecha-M3
01499	05DB	Lámpara derecha -M32 para faro de carretera
01500	05DC	Lámpara para faro antiniebla derecho-L32
01501	05DD	Lámpara luz intermitente trasera izquierda-M6
01502	05DE	Lámpara del faro antiniebla posterior izquierdo-L46
01503	05DF	Lámpara para luz de freno alta-M25
01504	05E0	Lámpara de la matrícula-X
01505	05E1	Lámpara intermitente trasera derecha-M8
01506	05E2	Lámpara del faro antiniebla posterior derecho-L47
01507	05E3	Inicialización sin éxito
01508	05E4	Desconmutación por no alcanzarse al tope final
01509	05E5	Spoiler no salido con velocidad mayor umbral de alarma
01510	05E6	Spoiler no salido con velocidad mayor umbral de alarma
01511	05E7	Activar el conmutador para el spoiler trasero

01512	05E8	Unidad de control para el techo corredizo
01513	05E9	El techo desplazable erigible no puede ser bajado
01514	05EA	Regulador para la regulación del techo desplazable
01515	05EB	Señal de autorización del sistema de confort
01516	05EC	Borne 30, lado izquierdo
01517	05ED	Unidad de control para la identificación del remolque-J345
01518	05EE	Lámpara para luz de marcha atrás izquierda-M16
01519	05EF	Lámpara para luz de marcha atrás derecha-M17
01520	05F0	Unidad de control para detección de lluvia y claridad-J520
01521	05F1	Sensor para la presión de los neumáticos
01522	05F2	Auricular de servicio para el teléfono-R37
01523	05F3	Micrófono para teléfono-R38
01524	05F4	Antena para teléfono
01525	05F5	Tarjeta de teléfono para telemática
01526	05F6	Pulsador para llamada de emergencia-E276
01527	05F7	Pulsador para llamada de asistencia por avería-E275
01528	05F8	Antena adicional para telemática-R90
01529	05F9	Altavoz adicional para telemática-R91
01530	05FA	Comutación a mudo de la radio
01531	05FB	Batería de emergencia
01532	05FC	Cable de señales para el cuadro de instrumentos
01533	05FD	borne 56 (luz de faros)
01534	05FE	excitación para servomotor regulación distancia de luz izquierda-V48
01535	05FF	excitación para servomotor regulación distancia de luz derecha-V49
01536	0600	Se baja el vehículo
01537	0601	Transmisor para tensión de alimentación del nivel del vehículo
01538	0602	Servomotores para la regulación del alcance de los faros-V48/V49
01539	0603	Los faros no fueron ajustados
01540	0604	Los faros bajan
01541	0605	Los faros suben

01542	0606	Transmisor de magnitud de viraje -G202
01543	0607	Zumbador para aparcamiento asistido -H15
01544	0608	Testigo luminoso del aparcamiento asistido-K136
01545	0609	Transmisor para el aparcamiento asistido, trasero izquierdo-G203
01546	060A	Transmisor para el aparcamiento asistido, trasero izquierdo central -G204
01547	060B	Transmisor para el aparcamiento asistido, trasero derecho central -G205
01548	060C	Transmisor para el aparcamiento asistido, trasero derecho-G206
01549	060D	Tensión de alimentación para el transmisor del aparcamiento asistido
01550	060E	Señal para la marcha atrás
01551	060F	Señal para cerrar el cierre centralizado
01552	0610	Motor para cierre centralizado de la puerta del conductor-V56, BLOQUEAR
01553	0611	Motor para cierre centralizado de la puerta del acompañante-V57, BLOQUEAR
01554	0612	Motores para el cierre centralizado de las puertas traseras, BLOQUEAR
01555	0613	Motores para el cierre centralizado, SAFE
01556	0614	Motores para el cierre centralizado, DESBLOQUEAR
01557	0615	Conmutador de contacto del bombín de cierre, lado del conductor -F241, abrir
01558	0616	Conmutador de contacto del bombín de cierre, lado del conductor -F241, cerrar
01559	0617	Puerta del lado del conductor
01560	0618	Puerta del lado del acompañante
01561	0619	Puerta trasera izquierda
01562	061A	Puerta trasera derecha
01563	061B	Conmutador para bloqueo interior, lado del conductor -E150, BLOQUEAR
01564	061C	Conmutador para bloqueo interior, lado del conductor -E150, DESBLOQUEAR
01565	061D	Luz del maletero -W3
01566	061E	Señal para activar la vigilancia del habitáculo
01567	061F	Conmutador de contacto para el sistema de alarma

antirrobo-F120

01568	0620	Señal para apertura de confort
01569	0621	Señal para cierre de confort
01570	0622	Retardo de la desconexión, borne 15
01571	0623	Señal para la memoria del asiento
01572	0624	Alarma mediante el conmutador de contacto de la puerta del acompañante
01573	0625	Alarma mediante el conmutador de contacto de la puerta trasera izquierda
01574	0626	Alarma mediante el conmutador de contacto de la puerta trasera derecha
01575	0627	Regulación desactivada
01577	0629	Desconexión debida a sobrettemperatura
01578	062A	El testigo luminoso del airbag está apagado, lado del acompañante-K145
01579	062B	Señal del sensor de detección de asiento del acompañante ocupado -G128
01580	062C	Sensor de detección de asiento para niños ocupado, lado acompañante -G211
01581	062D	Detectado un componente equivocado
01582	062E	Señal para temperatura del líquido refrigerante
01583	062F	Detectada una fuga en el sistema
01584	0630	Vehículo demasiado bajo, bombas para izar en marcha
01585	0631	Conmutador de contacto del bombín de cierre, lado del acompañante -F242, abrir
01586	0632	Conmutador de contacto del bombín de cierre, lado del acompañante -F242, cerrar
01587	0633	Detonador 2 para el airbag, lado del conductor -N250
01588	0634	Detonador del airbag para la cabeza, lado del conductor-N251
01589	0635	Detonador del airbag para la cabeza, lado del acompañante-N252
01590	0636	Detonador para interrupción de la batería -N253
01591	0637	El testigo luminoso del airbag está apagado, lado del conductor-K144
01592	0638	Sensor para calidad del aire -G238
01593	0639	Parabrisas térmico -Z2
01594	063A	Relé para activación del alternador -J442

01595	063B	Pulsador para control de presión de neumáticos -E226
01596	063C	Servomotor para la trampilla de aire fresco/ recirculación-V154
01597	063D	Circuito de carga previa para la batería de tracción
01598	063E	Tensión de la batería de tracción
01599	063F	Relé principal del accionamiento eléctrico-J437
01600	0640	Señal de la mariposa de la unidad de control del motor
01601	0641	Transmisor para la posición del rotor del motor eléctrico
01602	0642	Motor para la tracción eléctrica -V141
01603	0643	Transformador de tensión continua -C21
01604	0644	Potenciómetro 1 para la identificación de la marcha engranada -G239
01605	0645	Potenciómetro 2 para la identificación de la marcha engranada -G240
01606	0646	Señal de vigilancia de la batería
01607	0647	Desconexión por sobrecorriente
01608	0648	Prueba de lámparas testigo
01609	0649	Ventilador en la unidad de control
01610	064A	Pulsador para sistema de tracción -E228
01611	064B	Poner conmutador duo a tracción eléctrica
01612	064C	Válvula para el actuador del embrague -N255
01613	064D	relé para bomba de refrigeración del combustible-J445
01614	064E	pérdida de capacidad batería de marcha
01615	064F	conmutador para desbloqueo remotor tapa del depósito-E204
01616	0650	línea de señales para vigilancia espacio interior
01617	0651	Por favor, consulte la memoria averías de la vigilancia del habitáculo
01618	0652	válvula para capota automática-N272
01619	0653	motores para bandejas atrás
01620	0654	pulsador para accionamiento de la capota-E137
01621	0655	Clavija de red fuera del soporte
01622	0656	transformador de tensión (264V/12V)-A13
01623	0657	señal para carga generador

01624	0658	conmutador para tipo de accionamiento-E228, regulador arranque
01625	0659	zumbador de ayuda para estacionamiento delante-H22
01626	065A	transmisor del auxilio de aparcamiento delante derecha-G252
01627	065B	transmisor de auxilio de aparcamiento delante derecha centro-G253
01628	065C	transmisor para auxilio de aparcamiento delante izquierda centro-G254
01629	065D	transmisor del auxilio de aparcamiento delante izquierda-G255
01630	065E	espoleta airbag adicional lado conductor-N277
01631	065F	espoleta airbag lateral adicional, lado acompañante-N278
01632	0660	pérdida capacidad de corriente fuerte
01633	0661	fallo dirección térmica
01634	0662	Disparador para la interrupción de la batería desconectado
01635	0663	Registrados los datos de colisión del disparador para la interrupción de la batería
01636	0664	espoleta para tensor del cinturón atrás lado acompañante-N196
01637	0665	espoleta para tensor de cinturón atrás lado acompañante-N198
01638	0666	sensor de colisión para airbag lateral atrás lado conductor-G256
01639	0667	sensor de colisión para airbag lateral atrás lado acompañante -G257
01640	0668	conmutador de cinturón atrás lado conductor-E258
01641	0669	conmutador cinturón atrás lado acompañante-E259
01642	066A	sensor ocupación de asiento atrás lado conductor-G177
01643	066B	sensor de ocupación de asientos atrás lado acompañante-G178
01644	066C	airbag lateral atrás lado conductor desconectado
01645	066D	airbag lateral atrás lado de acompañante desconectado
01646	066E	airbag de cabeza lado conductor desconectado
01647	066F	airbag de cabeza lado acompañante desconectado
01648	0670	tensor de cinturón atrás lado conductor, desconectado
01649	0671	tensor del cinturón atrás lado acompañante, desconectado
01650	0672	datos de colisión para airbag lateral lado conductor atrás bloqueados
01651	0673	datos de colisión para airbag lateral atrás bloqueados

01652	0674	conmutador llave airbag del conductor
01653	0675	lámpara de advertencia airbag conductor desactivado
01654	0676	lámpara testigo conmutador de cinturón
01655	0677	conmutador asiento niños
01656	0678	señal de colisión
01657	0679	Conmutador izquierdo para la detección del asiento infantil-F263
01658	067A	Conmutador derecho para la detección del asiento infantil-F264
01659	067B	Onda de impacto tensor de la correa, sobrepasada
01660	067C	Onda de impacto US-airbag, sobrepasada
01661	067D	Onda de impacto RDW-airbag, sobrepasada
01662	067E	Conmutador para seguro interior, lado acompañante-E198,LOCK
01663	067F	Conmutador para seguro interior,lado acompañante-E198UN,LOCK
01664	0680	Conmutador para seguro interior,puerta trasera izquierda-E273,LOCK
01665	0681	Conmutador para seguro interior, puerta trasera izquierda-E273,UNLOCK
01666	0682	Conmutador para seguro interior, puerta trasera derecha-E274,LOCK
01667	0683	Conmutador para seguro interior, puerta trasera derecha-E274UN,LOCK
01668	0684	Pulsador para conductor 4/asiento con memoria -E282
01669	0685	Pulsador para memoria, asiento conductor-E283
01670	0686	Cable de señal de la unidad de manejo para abrir la puerta del garage-E284
01671	0687	sensor para regulación de distancia, izquierda-G258
01672	0688	sensor para regulación de distancia, derecha-G259
01673	0689	potenciómetro para recorrido de membrana en servofreno
01674	068A	conmutador de desbloqueo ADRr en el servofreno
01675	068B	conmutador ADR de desbloqueo/potenciómetro del recorrido de membrana
01676	068C	conmutador ADR de desbloqueo/presión en el servofreno
01677	068D	válvula para acción de frenos ADR
01678	068E	conmutador para selección de distancia, ADR-E260
01679	068F	señal del r.p.m. del ABS para rueda delante izquierda

01680	0690	señal del r.p.m. del ABS para rueda delante derecha
01681	0691	señal del r.p.m. del ABS para rueda atrás izquierda
01682	0692	señal del r.p.m. del ABS para rueda trasera derecha
01683	0693	señales del r.p.m. de ruedas/velocidad
01684	0694	controlador 2 para inyección directa de diesel-J494
01685	0695	sonda del caudal de aire 2-G246
01686	0696	controlador de marcha en inercia del ventilador del radiador-J138
01687	0697	válvula electromagnética 2 para limitación de la presión de carga-N274
01688	0698	relé para bomba del agente frigorífico-J235
01689	0699	válvulas para alojamiento del cambio de marchas
01690	069A	transmisor de la presión del combustible-G247
01691	069B	regulador para presión del combustible-N276
01692	069C	relé para bomba de adición agente frigorífico-J496
01693	069D	Válvula para válvula de estrangulación-N211
01694	069E	línea de señales desde el airbag
01695	069F	transmisor 2 de temperatura del combustible-G248
01696	06A0	lámpara del espacio de pies atrás izquierda-W45
01697	06A1	luz del espacio de pies atrás derecha-W46
01698	06A2	señal de liberación para alzacristales
01699	06A3	motor para cierre centralizado, maletero-V53
01700	06A4	bocina para DWA-H8
01701	06A5	atenuación luz interior
01702	06A6	luz del espacio de pies izquierda-W9
01703	06A7	luz del espacio de pies derecha-W10
01704	06A8	borne 58 (atenuación de iluminación)
01705	06A9	conmutador para ajuste de espejos-E48
01706	06AA	conmutador para regulación de espejos-E43
01707	06AB	conmutador de contacto de puerta lado acompañante-F3
01708	06AC	conmutador contacto de puerta atrás izquierda-F10
01709	06AD	conmutador de contacto de puerta atrás derecha-F11

01710	06AE	motores para cierre centralizado, lado conductor
01711	06AF	motores para cierre centralizado, lado acompañante
01712	06B0	motores para cierre centralizado, atrás izquierda
01713	06B1	motores para cierre centralizado, atrás derecha
01714	06B2	Conmutación audio/teléfono
01715	06B3	Función de charla teléfono
01716	06B4	Activación recuperación/acelerar el GRA
01717	06B5	Activación memorizaqr/reducción del GRA
01718	06B6	Activación desconmutar el GRA
01719	06B7	Transmisorde reglaje longitudinal, asiento del acompañante-G278
01720	06B8	Transmisor de reglaje del respaldo, asiento del acompañante-G279
01721	06B9	Transmisor para la regulación posterior de la altura, asiento del acompañante-G280
01722	06BA	Transmisor para la regulación delantera de la altura, asiento del acompañante-G281
01723	06BB	Transmisor para la regulación del apoyacabezas, asiento del acompañante-G282
01724	06BC	Conmutador regulación longitudinal, asiento acompañante-E64, hacia adelante
01725	06BD	Conmutador regulación longitudinal, asiento acompañante-E64, hacia atrás
01726	06BE	Interruptor para la regulación del respaldo, asiento del acompañante-E98, hacia adelante
01727	06BF	Interruptor para la regulación del respaldo, asiento del acompañante-E98, hacia atrás
01728	06C0	Conmutador la regulación posterior de la altura, asiento del acompañante-E66, arriba
01729	06C1	Conmutador la regulación posterior de la altura, asiento del acompañante-E66, abajo
01730	06C2	Conmutador para la regulación delantera de la altura, asiento del acompañante-E65, hacia arriba
01731	06C3	Conmutador para la regulación delantera de la altura, asiento del acompañante-E65, hacia abajo
01732	06C4	Conmutador para la regulación del apoyacabezas, lado del acompañante, hacia arriba
01733	06C5	Conmutador para la regulación del apoyacabezas, asiento del acompañante-E170, hacia abajo

01734	06C6	Potenciómetro para la regulación del espejo, lado del conductor
01735	06C7	Potenciómetro para reguladción horizontal del espejo, lado acompañante
01736	06C8	Potenciómetro para la regulación vertical del espejo, lado del conductor
01737	06C9	Potenciómetro para la regulación vertical del espejo, lado del acompañante
01738	06CA	Sensor de impacto para airbag frontal, lado conductor-TG283
01739	06CB	Sensor de impacto para airbag frontal, lado acompañante
01740	06CC	Detonador para tensor del cinturón-2-,lado del conductor-N297
01741	06CD	Detonador para tensor del cinturón-2-, lado acompañante-N298
01742	06CE	Detonador para airbag de rodillas, lado conductor-N295
01743	06CF	Detonador para airbag de rodillas, lado acomañante-N296
01744	06D0	Conmutador de encendido y arranque-D (borne P)
01745	06D1	Tecla para radio transmisor-receptor-E76
01746	06D2	Conmutador para instalación de alarma-E75
01747	06D3	Transmisor del volante térmico-Z36
01748	06D4	Conmutador para Tiptronic en el volante, hacia arriba
01749	06D5	Conmutador para Tiptronic en el volante, hacia arriba
01750	06D6	Teclas multifuncionales en el volante, lado izquierdo
01751	06D7	Teclas multifuncionales en el volante, lado derecho
01753	06D9	Motor del limpiaparabrisas -V, etapa 1
01754	06DA	Motor del limpiaparabrisas-V, etapa 2
01755	06DB	Conmutador de la luz-E1, luz de estacionamiento
01756	06DC	Conmutador para faro antiniebla y luces traseras antiniebla-E23, faros antiniebla
01757	06DD	Bomba para el lavafaros-V11
01758	06DE	Lámparas para las luces de freno
01759	06DF	Relé para la bocina de dos tonos
01760	06E0	Unidad de control dirección asistida-J500 sin comunicación con la unidad de control del motor
01761	06E1	Imán para la protección antivuelco, lado conductor-N309
01762	06E2	Imán para la protección antivuelco, lado acompañante-N310

01763	06E3	Protección antivuelco muchas activaciones
01764	06E4	Atención: La capota debe estar abierta. Se activa la protección antivuelco.
01765	06E5	Unidad de control del motor - Diferencia de regulación
01766	06E6	Unidad de control del freno - Diferencia de regulación
01767	06E7	Transmisor para el nivel del vehículo, izquierda-tensión de alimentación
01768	06E8	Transmisor para el nivel del vehículo, derecha-tensión de alimentación
01769	06E9	Transmisor para el nivel del vehículo, adelante derecha-G289
01770	06EA	Transmisor para la temperatura del compresor, regulación del nivel-G290
01771	06EB	Unidad de control para la regulación del alcance de la luz-J431
01772	06EC	Cable de señal del transmisor de presión de la regulación del nivel-G291
01773	06ED	Válvula para el acumulador de presión, suspensión autonivelante-N311
01774	06EE	Unidad de control para la regulación del alcance de la luz-J431, tensión de alimentación
01775	06EF	Cable de señal al controlador para la regulación del alcance de la luz-J431
01776	06F0	Unidad de mando para regulación del nivel-E281
01777	06F1	Recorrido redundante de la señal de la unidad de manejo para la regulación del nivel-E281
01778	06F2	Señal de remolque
01779	06F3	Señal de la instalación de aviso antirrobo: vigilancia del habitáculo, activada
01780	06F4	Transmisor para el nivel del vehículo
01781	06F5	inclinación extrema del vehículo
01782	06F6	Se lleva el vehículo al nivel normal
01783	06F7	Accionamiento de losw diodos luminosos en el cuadro de mando para la regulación para el nivel
01784	06F8	El vehículo está desnivelado en la parte anterior izquierda
01785	06F9	El vehículo está desnivelado en la parte anterior derecha
01786	06FA	El vehículo está desnivelado por la parte posterior izquierda
01787	06FB	El vehículo está desnivelado por la parte posterior derecha

01788	06FC	Se llena y se vacía el acumulador de presión
01789	06FD	Prueba en orden
01790	06FE	Prueba no en orden
01791	06FF	Bomba de vacío-V22
01792	0700	Bomba de vacío-V22, activación positiva
01793	0701	Bomba de vacío-V22, activación negativa
01794	0702	Unidad de control falso número del chasis
01795	0703	Sistema de vacío, freno
01796	0704	Tarjeta telemática SIM
01797	0705	Válvula para la presión hidráulica de la servodirección-N315
01798	0706	Conmutador del bloqueo interior trasero central-E286, BLOQUEADO
01799	0707	Conmutador del bloqueo interior trasero central-E286, DESBLOQUEADO
01800	0708	Conmutador de las luces-E1
01801	0709	Testigo de la puerta del lado del conductor-W30
01802	070A	Testigo de la puerta, lado del acompañante-W36
01803	070B	Testigo de la puerta trasera izquierda-W37
01804	070C	Testigo de la puerta trasera derecha-W38
01805	070D	Luz de acceso, lado del conductor
01806	070E	Luz de acceso, lado del acompañante
01807	070F	Luz de acceso trasera izquierda-W33
01808	0710	Luz de acceso trasera derecha-W34
01809	0711	Servomotor para la trampilla de temperatura, izquierda-V158
01810	0712	Servomotor para la trampilla de temperatura, derecha -V159
01811	0713	Tensión de alimentación del controlador de puertas del lado del conductor-J386
01812	0714	Tensión de alimentación del controlador de puertas del lado del acompañante-J387
01813	0715	Tensión de alimentación del controlador de puertas trasero izquierdo-J388
01814	0716	Tensión de alimentación del controlador de puertas trasero derecho-J389
01815	0717	Conmutador del sistema de alarma desconectado-E217
01816	0718	Conmutador del tirador exterior de la puerta del

conductor-F272

01817 0719 Conmutador del tirador exterior de la puerta del acompañante-F273

01818 071A Conmutador del tirador exterior de la puerta trasera izquierda-F274

01819 071B Conmutador del tirador exterior de la puerta trasera derecha-F275

01820 071C Conmutador del tirador interior de la puerta del conductor-F276

01821 071D Conmutador del tirador interior de la puerta del acompañante-F277

01822 071E Conmutador del tirador interior de la puerta trasera izquierda-F278

01823 071F Conmutador del tirador interior de la puerta trasera derecha-F279

01824 0720 El testigo luminoso de los airbag traseros está apagado-K164

01825 0721 Se comprueba el acumulador de presión

01826 0722 Transmisor del ángulo de dirección-G85, alimentación de corriente KL30

01827 0723 Unidad de control del cuadro de instrumentos-J285, llanta inadmisibles

01828 0724 Lámpara de la luz trasera izquierda

01829 0725 Lámpara de la luz trasera derecha

01830 0726 Lámparas de los faros antiniebla posteriores

01831 0727 Conmutador del elevalunas, delante y detrás-E154

01832 0728 Antena para la supervisión de la presión de los neumáticos, delante-R95

01833 0729 Antena para la supervisión de la presión de los neumáticos, detrás-R96

01834 072A Lámpara de luz lateral intermitente izquierda-M18

01835 072B Lámpara de la luz lateral intermitente derecha-M19

01836 072C Compresor desconectado

01837 072D Lector del chip de la tarjeta-R99

01838 072E Módulo de emisión/recepción 2 de la vigilancia del habitáculo-G305

01839 072F Módulo de emisión/recepción 1 de la vigilancia del habitáculo-G303

01840 0730 Antenas de la supervisión de la presión de los neumáticos

01841	0731	Potenciómetro del servomotor para la trampilla de temperatura izquierda -G220
01842	0732	Potenciómetro del servomotor para la trampilla de temperatura derecha -G221
01843	0733	Células solares C20
01844	0734	Unidad de control de la turbina de aire fresco J126
01845	0735	Conmutador de la persiana trasera E149
01847	0737	Banco izquierdo de asientos traseros Z10
01848	0738	Banco térmico derecho de asientos traseros Z12
01849	0739	Termosensor del asiento trasero izquierdo G94
01850	073A	Termosensor del asiento trasero derecho G95
01851	073B	Potenciómetro del servomotor de la válvula de cierre de la rejilla de ventilación derecha G317
01852	073C	Potenciómetro del servomotor de la válvula de cierre de la rejilla de ventilación izquierda G318
01853	073D	Asiento delantero izquierdo térmico Z45
01854	073E	Asiento delantero derecho térmico Z46
01855	073F	Termosensor del asiento delantero izquierdo G344
01856	0740	Termosensor del asiento delantero derecho G345
01857	0741	Transmisor de la tobera central izquierda G347
01858	0742	Transmisor de la tobera central derecha G348
01863	0747	Servomotor de la rejilla trasera izquierda V218
01864	0748	Servomotor de la rejilla trasera derecha V219
01865	0749	Potenciómetro del servomotor de la rejilla de ventilación trasera izquierda G349
01866	074A	Potenciómetro del servomotor de la rejilla de ventilación trasera derecha G350
01867	074B	Servomotor válvula en caliente/frío de rejilla ventilación trasera izquierda V220
01868	074C	Servomotor válvula en caliente/frío de rejilla ventilación trasera derecha V221
01869	074D	Potenciómetro del servomotor de la válvula en caliente/frío de la rejilla de ventilación trasera izquierda G351
01870	074E	Potenciómetro del servomotor de la válvula en caliente/frío de la rejilla de ventilación trasera derecha G352
01872	0750	Unidad de manejo para la memoria del asiento del conductor E97

01873	0751	Unidad de manejo para la memoria del asiento del acompañante E277
01874	0752	Tecla del ajuste del reposacabezas E332, hacia arriba
01875	0753	Tecla del ajuste del reposacabezas E332, hacia abajo
01876	0754	Tecla del ajuste de la altura del cinturón E333,hacia arriba
01877	0755	Tecla del ajuste de la altura del cinturón E333,hacia abajo
01878	0756	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento del acompañante E334, avance
01879	0757	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento del acompañante E334, retroceso
01880	0758	Tecla del ajuste de la altura del soporte lumbar E335, hacia arriba
01881	0759	Tecla del ajuste de la altura del soporte lumbar E335, hacia abajo
01882	075A	Tecla para el ajuste longitudinal del soporte lumbar E336, hacia adelante
01883	075B	Tecla para el ajuste longitudinal del soporte lumbar E336, hacia atrás
01884	075C	Tecla de masaje E337
01885	075D	Posiciones 1 y 2 de la tecla de memoria E338
01886	075E	Posiciones 3 y 4 de la tecla de memoria E339
01887	075F	Tecla de memoria, asiento del acompañante E340
01888	0760	Activación del ventilador de los cojines del asiento
01889	0761	Tensión de alimentación del ventilador de los cojines del asiento
01890	0762	Activación del ventilador del respaldo del asiento
01891	0763	Tensión de alimentación del ventilador del respaldo del asiento
01892	0764	Termosensor para el respaldo del asiento G371
01893	0765	Potenciómetro para el ajuste de la altura del cinturón G372
01894	0766	Potenciómetro para el ajuste de la altura del soporte lumbar G373
01895	0767	Motor del ajuste de la columna de dirección, vertical V123
01896	0768	Motor del ajuste de la columna de dirección, axial V124
01897	0769	Transmisor del ajuste de la columna de dirección, vertical G357
01898	076A	Transmisor del ajuste de la columna de dirección, axial G358

01899	076B	Tensión de alimentación del transmisor para el ajuste de la columna de dirección
01900	076C	Motor para el ajuste longitudinal del asiento del acompañante V31
01901	076D	Motor del bloqueo del ajuste de la altura del soporte lumbar V229
01902	076E	Motor del ajuste longitudinal del soporte lumbar V230
01903	076F	Motor del ajuste del ajuste de la inclinación del asiento V231
01904	0770	Motor para el ajuste del respaldo del asiento del acompañante V46
01905	0771	Respaldo térmico del conductor Z7
01906	0772	Respaldo térmico del acompañante Z9
01907	0773	Calefacción lateral, asiento del conductor Z31
01908	0774	Calefacción lateral, respaldo del asiento del conductor Z32
01909	0775	Calefacción lateral, asiento del acompañante Z33
01910	0776	Calefacción lateral, respaldo del asiento del acompañante Z34
01911	0777	Motor del ajuste del reposacabezas V232
01912	0778	Motor para el ajuste del reposacabezas del asiento del acompañante V104
01913	0779	Motor para el ajuste de la altura del cinturón V233
01914	077A	Transmisor del ajuste de la inclinación, lado del acompañante G359
01915	077B	Transmisor para el ajuste de la altura del soporte lumbar G374
01916	077C	Transmisor para el ajuste longitudinal del soporte lumbar G375
01917	077D	Tensión de alimentación del conmutador para el ajuste de los asientos traseros
01918	077E	Conmutador del ajuste longitudinal del asiento trasero izquierdo E145, hacia adelante
01919	077F	Conmutador para el ajuste longitudinal del asiento trasero izquierdo E145, hacia atrás
01920	0780	Conmutador del ajuste longitudinal del asiento trasero derecho E147, hacia adelante
01921	0781	Conmutador del ajuste longitudinal del asiento trasero derecho E147, hacia atrás
01922	0782	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento trasero izquierdo E341, hacia arriba

01923	0783	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento trasero izquierdo E341, hacia abajo
01924	0784	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento trasero derecho E342, hacia arriba
01925	0785	Tecla para el ajuste de la inclinación del asiento trasero derecho E342, hacia abajo
01926	0786	Tecla para el ajuste del reposacabezas, asiento trasero izquierdo E171, hacia arriba
01927	0787	Tecla para el ajuste del reposacabezas, asiento trasero izquierdo E171, hacia abajo
01928	0788	Tecla para el ajuste del reposacabezas, asiento trasero derecho E172, hacia arriba
01929	0789	Tecla para el ajuste del reposacabezas, asiento trasero derecho E172, hacia abajo
01930	078A	Tecla para el ajuste de la altura del soporte lumbar, asiento trasero izquierdo E343, hacia arriba
01931	078B	Tecla para el ajuste de la altura del soporte lumbar, asiento trasero izquierdo E343, hacia abajo
01932	078C	Tecla para el ajuste de la altura del soporte lumbar, asiento trasero derecho E344, hacia arriba
01933	078D	Tecla para el ajuste de la altura del soporte lumbar, asiento trasero derecho E344, hacia abajo
01934	078E	Tecla para el ajuste longitudinal del soporte lumbar, asiento trasero izquierdo E345, hacia atrás
01935	078F	Tecla para el ajuste longitudinal del soporte lumbar, asiento trasero derecho E346, hacia atrás
01936	0790	Tecla de memoria, asientos traseros E347
01937	0791	Tecla de memoria: posiciones 1 y 2, asiento trasero izquierdo E348
01938	0792	Tecla de memoria: posiciones 1 y 2, asiento trasero derecho E349
01939	0793	Activación del ventilador del asiento trasero izquierdo
01940	0794	Activación del ventilador del asiento trasero izquierdo
01941	0795	Activación del ventilador del asiento trasero derecho
01942	0796	Tensión de alimentación del ventilador del asiento trasero derecho
01943	0797	Motor para el ajuste del reposacabezas del asiento trasero izquierdo V133
01944	0798	Motor para el ajuste del reposacabezas del asiento trasero derecho V134
01945	0799	Transmisor para el ajuste del reposacabezas del asiento

trasero derecho G360

01946	079A	Potenciómetro del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero izquierdo G361
01947	079B	Potenciómetro del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero derecho G362
01948	079C	Transmisor del ajuste longitudinal del soporte lumbar del asiento trasero izquierdo G363
01949	079D	Transmisor del ajuste longitudinal del soporte lumbar del asiento trasero derecho G364
01950	079E	Motor del ajuste longitudinal del asiento trasero izquierdo V87
01951	079F	Motor del ajuste longitudinal del asiento trasero derecho V88
01952	07A0	Motor del ajuste longitudinal del soporte lumbar del asiento trasero izquierdo V127
01953	07A1	Motor del ajuste longitudinal del soporte lumbar del asiento trasero derecho V128
01954	07A2	Motor del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero izquierdo V225
01955	07A3	Motor del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero derecho V226
01956	07A4	Motor del ajuste de la inclinación del asiento trasero izquierdo V227
01957	07A5	Motor del ajuste de la inclinación del asiento trasero derecho V228
01958	07A6	Transmisor del ajuste de la inclinación del asiento trasero izquierdo G365
01959	07A7	Transmisor del ajuste de la inclinación del asiento trasero derecho G366
01960	07A8	Transmisor del ajuste longitudinal del asiento trasero izquierdo G367
01961	07A9	Transmisor del ajuste longitudinal del asiento trasero derecho G368
01962	07AA	Transmisor del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero izquierdo G369
01963	07AB	Transmisor del ajuste de la altura del soporte lumbar del asiento trasero derecho G370
01964	07AC	Unidad de control para el ajuste del asiento con memoria J136
01965	07AD	Conmutador para el ajuste de la altura del lado del conductor F289, hacia arriba
01966	07AE	Conmutador para el ajuste de la altura del lado del

conductor E289, hacia abajo

01967	07AF	Conmutador para el ajuste de la altura del lado del acompañante F290, hacia arriba
01968	07B0	Conmutador para el ajuste de la altura del lado del acompañante E290, hacia abajo
01969	07B1	Tecla para el ajuste de la profundidad de los asientos E350, hacia adelante
01970	07B2	Tecla para el ajuste de la profundidad de los asientos E350, hacia atrás
01971	07B3	Potenciómetro de la ventilación/calefacción del asiento G377
01972	07B4	Alimentación del potenciómetro Ajuste ventilación y calefacción asiento, y altura cinturón
01973	07B5	Transmisor para el ajuste de la profundidad de los asientos G378
01974	07B6	Transmisor del ajuste del reposacabezas G376
01975	07B7	Motor del ajuste de la altura del asiento del conductor V191
01976	07B8	Motor para el ajuste de la profundidad de los asientos V234
01977	07B9	Iluminación del espejo de maquillaje trasero L135
01978	07BA	Tecla para el mando a distancia del asiento del acompañante E351
01979	07BB	Tensión de alimentación del sensor de presencia de los asientos traseros
01980	07BC	Potenciómetro de la ventilación/calefacción del asiento trasero derecho G380
01981	07BD	Potenciómetro de la ventilación/calefacción del asiento trasero izquierdo G379
01982	07BE	Transmisor para el ajuste del reposacabezas del asiento trasero izquierdo G381
01983	07BF	Relé 2 de la bomba hidráulica del accionamiento de la capota J588
01984	07C0	Válvula 2 de la capota automática N341
01985	07C1	Válvula 3 de la capota automática N342
01986	07C2	Transmisor de la posición del estribo de sujeción de la capota G356
01987	07C3	Tecla del accionamiento de la capota E137, apertura
01988	07C4	Tecla del accionamiento de la capota E137, cierre
01989	07C5	Conmutador para la detección de la capota desmontable dura F255
01990	07C6	El conmutador de la tapa de encaje de la capota está

bloqueado F200/F199

01991	07C7	Conmutador de la tapa de encaje de la capota F290/F291
01992	07C8	El conmutador de cierre de la tapa de encaje de la capota está desbloqueado F293
01993	07C9	Motor del cierre de la tapa del vano de la capota V222
01994	07CA	Conmutador de la posición del vano de la capota F292
01995	07CB	Conmutador del bloqueo de la capota cerrado F295
01996	07CC	Conmutador del bloqueo de la capota abierto F294
01997	07CD	Motor del bloqueo de la capota V223
01998	07CE	Calefacción lateral, asiento trasero izquierdo Z48
01999	07CF	Calefacción lateral, asiento trasero derecho Z49
02000	07D0	Posición del conmutador
02001	07D1	Bus de datos de la regulación de la distancia entre vehículos
02002	07D2	Calefacción para el sensor de la regulación de la distancia entre vehículos Z47
02003	07D3	Unidad de control para la identificación del conductor J589
02004	07D4	Conmutador de final de conversación, sistema telemático USA E331
02005	07D5	Pin de codificación
02006	07D6	Motor del bloqueo de la guantera V224
02007	07D7	Conmutador para la detección de la baca F296
02008	07D8	Intermitentes conectados
02009	07D9	Testigo luminoso del sistema telemático
02010	07DA	Unidad de control de la ayuda de acceso, lado del conductor J572
02011	07DB	Unidad de control de la ayuda de acceso, lado del acompañante J573
02012	07DC	Desconexión de seguridad de la regulación automática de la distancia
02013	07DD	Conmutador del bloqueo del respaldo del lado del conductor F211
02014	07DE	Conmutador del bloqueo del respaldo del lado del acompañante F212
02015	07DF	Tecla de la ayuda de acceso del lado del conductor E358, avance
02016	07E0	Tecla de la ayuda de acceso del lado del conductor E358,

retroceso

02017	07E1		Tecla de la ayuda de acceso del lado del acompañante E359, avance
02018	07E2		Tecla de la ayuda de acceso del lado del acompañante E359, retroceso
02019	07E3		Tensión de alimentación de la unidad de control del parabrisas térmico
02020	07E4		Tensión de alimentación del elemento calefactor trasero izquierdo situado en el espacio para los pies
02021	07E5		Tensión de alimentación del elemento calefactor trasero derecho situado en el espacio para los pies
02022	07E6		Tensión de alimentación de la unidad de control de la turbina de aire fresco
65280	FF00		Código de desarrollo 1
65281	FF01		Código de desarrollo 2
65282	FF02		Código de desarrollo 3
65283	FF03		Código de desarrollo 4
65535	FFFF		Unidad de control, averiada
16394	400A	P0010	Fila cils.1, distribución variable Funcionamiento incorrecto
16395	400B	P0011	Banco1, regulación retardada del árbol de levas no se alcanzó el valor teórico
16396	400C	P0012	Banco1, regulación prematura del árbol de levas no se alcanzó el valor teórico
16397	400D	P0013	Banco 1, regulación del árbol de levas, escape Error de funcionamiento
16398	400E	P0014	Banco1, regulación retardada del árbol de levas, escape No se alcanzó el valor teórico
16399	400F	P0015	Banco1, regulación retardada del árbol de levas, escape No se alcanzó el valor teórico
16404	4014	P0020	Fila cils. 2, distribución variable Funcionamiento incorrecto
16405	4015	P0021	Banco2, regulación retardada del árbol de levas No se alcanzó el valor teórico
16406	4016	P0022	Banco2, regulación anticipada del árbol de levas No se alcanzó el valor teórico
16407	4017	P0023	Banco 2, regulación del árbol de levas, escape Error de funcionamiento
16408	4018	P0024	Banco2, regulación retardada del árbol de levas, escape No se alcanzó el valor teórico

16409	4019	P0025	Banco2, regulación anticipada del árbol de levas, escape No se alcanzó el valor teórico
16414	401E	P0030	Fila cils. 1-sonda 1, circuito calefactor Interrupción
16415	401F	P0031	Banco 1, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a masa
16416	4020	P0032	Banco 1, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
16420	4024	P0036	Fila cils. 1-sonda 2, circuito calefactor Interrupción
16421	4025	P0037	Banco 1, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a masa
16422	4026	P0038	Banco 1, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
16434	4032	P0050	Banco 2-sonda 1, circuito calefactor Fallo eléctrico
16435	4033	P0051	Banco 2, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a masa
16436	4034	P0052	Banco 2, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
16440	4038	P0056	Fila cils. 2-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
16441	4039	P0057	Banco 2, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a masa
16442	403A	P0058	Banco 2, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
16449	4041	P0065	válvula de control de aire para válvula de inyección-N212 señal no plausible
16450	4042	P0066	Válvula control del aire para la válvula inyección -N212 Cortocircuito a masa
16451	4043	P0067	Válvula control del aire para la válvula inyección -N212 Cortocircuito a positivo
16473	4059	P0089	Válvula de dosificación del combustible-N290 Señal inadmisible
16474	405A	P0090	Válvula para la dosificación del combustible-N290 Interrupción
16475	405B	P0091	Válvula de dosificación del combustible-N290 Cortocircuito a masa
16476	405C	P0092	Válvula de dosificación del combustible-N290 Cortocircuito a positivo
16485	4065	P0101	Medidor de masa de aire -G70 Señal no plausible

16486	4066	P0102	Medidor de masa de aire -G70 Señal muy baja
16487	4067	P0103	Medidor de masa de aire -G70 Señal muy alta
16489	4069	P0105	Transmisor para la presión del colector de admisión -G71 Tensión de alimentación
16490	406A	P0106	Presión del colector de admisión/presión atmosférica=>-G71/-F96 Señal no plausible
16491	406B	P0107	Presión del colector de admisión/presión atmosférica =>-G71/-F96 Señal muy baja
16492	406C	P0108	Presión del colector de admisión/presión atmosférica =>-G71/-F96 Señal muy alta
16496	4070	P0112	Transmisor de la temperatura del aire de admisión -G42 Señal muy baja
16497	4071	P0113	Transmisor de la temperatura del aire de admisión -G42 Señal muy alta
16500	4074	P0116	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante - G62 Señal no plausible
16501	4075	P0117	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante -G62 Señal muy baja
16502	4076	P0118	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante -G62 Señal muy alta
16504	4078	P0120	Potenciómetro de la mariposa -G69 Avería en el circuito eléctrico
16505	4079	P0121	Potenciómetro de la mariposa -G69 Señal no plausible
16506	407A	P0122	Potenciómetro de la mariposa -G69 Señal muy baja
16507	407B	P0123	Potenciómetro de la mariposa -G69 Señal muy alta
16509	407D	P0125	Temperatura del líquido refrigerante para la regulación lambda No alcanzada
16512	4080	P0128	válvula para el circuito del líquido refrigerante -N214 temperatura debajo del margen de regulación
16514	4082	P0130	Fila cils. 1-sonda 1 Avería en el circuito eléctrico
16515	4083	P0131	Fila cils. 1-sonda 1 Tensión insuficiente
16516	4084	P0132	Fila cils. 1-sonda 1 Tensión excesiva

16517	4085	P0133	Fila cils. 1-sonda 1 Señal muy lenta
16518	4086	P0134	Fila cils. 1-sonda 1 Sin actividad
16519	4087	P0135	Fila cils. 1-sonda 1, circuito calefactor Avería eléctrica
16520	4088	P0136	Fila cils. 1-sonda 2 Avería en el circuito eléctrico
16521	4089	P0137	Fila cils. 1-sonda 2 Tensión insuficiente
16522	408A	P0138	Fila cils. 1-sonda 2 Tensión excesiva
16523	408B	P0139	Fila cils. 1-sonda 2 Señal muy lenta
16524	408C	P0140	Fila cils. 1-sonda 2 Sin actividad
16525	408D	P0141	Fila cils. 1-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
16533	4095	P0149	Sistema de dimensionamiento del combustible(banco1) Divergencia de los tiempos de inyección
16534	4096	P0150	Fila cils. 2-sonda 1 Avería en el circuito eléctrico
16535	4097	P0151	Fila cils. 2-sonda 1 Tensión insuficiente
16536	4098	P0152	Fila cils. 2-sonda 1 Tensión excesiva
16537	4099	P0153	Fila cils. 2-sonda 1 Señal muy lenta
16538	409A	P0154	Fila cils. 2-sonda 1 Sin actividad
16539	409B	P0155	Banco 2-sonda 1, circuito calefactor Fallo eléctrico
16540	409C	P0156	Fila cils. 2-sonda 2 Avería en el circuito eléctrico
16541	409D	P0157	Fila cils 2-sonda 2 Tensión insuficiente
16542	409E	P0158	Fila cils. 2-sonda 2 Tensión excesiva
16543	409F	P0159	Fila cils. 2-sonda 2 Señal muy lenta
16544	40A0	P0160	Fila cils. 2-sonda 2 Sin actividad

16545	40A1	P0161	Fila cils. 2-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
16554	40AA	P0170	Fila cils. 1, sistema de inyección de combustible Funcionamiento incorrecto
16555	40AB	P0171	Fila cils. 1, sistema de inyección de combustible Sistema muy empobrecido
16556	40AC	P0172	Fila cils. 1, sistema de inyección de combustible Sistema muy enriquecido
16557	40AD	P0173	Fila cils.2 ,sistema de inyección de combustible Funcionamiento incorrecto
16558	40AE	P0174	Fila cils.2 ,sistema de inyección de combustible Sistema muy empobrecido
16559	40AF	P0175	Fila cils.2 ,sistema de inyección de combustible Sistema muy enriquecido
16566	40B6	P0182	transmisor de temperatura del combustible-G81 cortocircuito hacia masa
16567	40B7	P0183	transmisor de la temperatura del combustible-G81 interrupción/cortocircuito hacia positivo
16575	40BF	P0191	Transmisor para la presión del combustible-G247 señal no plausible
16576	40C0	P0192	Transmisor para la presión del combustible-G247 cortocircuito a masa
16577	40C1	P0193	Transmisor para la presión del combustible-G247 cortocircuito a positivo
16578	40C2	P0194	Transmisor para la presión del combustible-G247 interrupción
16580	40C4	P0196	Transmisor de la temperatura del aceite -G8 Señal inadmisible
16581	40C5	P0197	transmisor de temperatura de aceite-G8 señal demasiado pequeña
16582	40C6	P0198	Transmisor de la temperatura del aceite-G8 Señal demasiado alta
16585	40C9	P0201	Inyector para cilindro 1-N30 Avería en el circuito eléctrico
16586	40CA	P0202	Inyector para cilindro 2-N31 Avería en el circuito eléctrico
16587	40CB	P0203	Inyector para cilindro 3-N32 Avería en el circuito eléctrico
16588	40CC	P0204	Inyector para cilindro 4-N33 Avería en el circuito eléctrico
16589	40CD	P0205	válvula de inyección cilindro 5-N33 fallo eléctrico en circuito

16590	40CE	P0206	válvula de inyección cilindro 6-N33 fallo eléctrico en circuito
16591	40CF	P0207	válvula de inyección cilindro 7-N33 fallo eléctrico en circuito
16592	40D0	P0208	válvula de inyección cilindro 8-N33 fallo eléctrico en circuito
16593	40D1	P0209	Válvula de inyección cilindro 9-N299 falla eléctrica en el circuito eléctrico
16594	40D2	P0210	Válvula de inyección cilindro 10-N300 falla eléctrica en el circuito eléctrico
16595	40D3	P0211	Inyector para cilindro 11-N301 falla eléctrica en el circuito eléctrico
16596	40D4	P0212	Válvula de inyección cilindro 12-N302 falla eléctrica en el circuito eléctrico
16599	40D7	P0215	Válvula de corte de combustible -N109 Funcionamiento incorrecto
16600	40D8	P0216	válvula para comienzo de inyección-N108 defecto
16603	40DB	P0219	Régimen máximo del motor, sobrepasado
16605	40DD	P0221	transmisor de ángulo 2 para accionamiento DK -G188 señal no plausible
16606	40DE	P0222	transmisor de ángulo 2 para accionamiento DK-G188 señal demasiado pequeña
16607	40DF	P0223	Transductor angular 2 para accionam. de mariposa -G188 Señal demasiado alta
16609	40E1	P0225	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Tensión de alimentación
16610	40E2	P0226	Transmisores 1/2 para la posición del acelerador -G79+G185 Señal no plausible
16611	40E3	P0227	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Señal muy baja
16612	40E4	P0228	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Señal muy alta
16614	40E6	P0230	Relé de bomba de combustible -J17 Avería en el circuito eléctrico
16618	40EA	P0234	Regulación de la presión de sobrealimentación Límite de regulación sobrepasado
16619	40EB	P0235	Regulación de la presión de sobrealimentación Límite de regulación no alcanzado
16620	40EC	P0236	Transmisor de la presión de sobrealimentación -G31 Señal no plausible

16621	40ED	P0237	Transmisor de la presión de sobrealimentación -G31 Señal muy baja
16622	40EE	P0238	Transmisor de la presión de sobrealimentación -G31 Señal muy alta
16627	40F3	P0243	válvula electromagnética para limitación de presión de carga-N75 interrupción/cortocircuito a masa
16629	40F5	P0245	válvula electromagnética de limitación de presión de carga-N75 cortocircuito a masa
16630	40F6	P0246	válvula electromagnética para limitación de la presión de carga-N75 cortocircuito a positivo
16636	40FC	P0252	Regulación del comienzo de la inyección Diferencia de regulación
16645	4105	P0261	válvula de inyección cilindro 1-N30 cortocircuito hacia masa
16646	4106	P0262	válvula de inyección cilindro 1-N30 cortocircuito hacia positivo
16648	4108	P0264	válvula de inyección cilindro 2-N31 cortocircuito hacia masa
16649	4109	P0265	válvula de inyección cilindro 2-N31 cortocircuito hacia positivo
16651	410B	P0267	válvula de inyección cilindro 3-N32 cortocircuito hacia masa
16652	410C	P0268	válvula de inyección cilindro 3-N32 cortocircuito hacia positivo
16654	410E	P0270	válvula de inyección cilindro 4-N33 cortocircuito hacia masa
16655	410F	P0271	válvula de inyección cilindro 4-N33 cortocircuito hacia positivo
16657	4111	P0273	válvula de inyección cilindro 5-N33 cortocircuito hacia masa
16658	4112	P0274	válvula de inyección cilindro 5-N33 cortocircuito hacia positivo
16660	4114	P0276	válvula de inyección cilindro 6-N33 cortocircuito hacia masa
16661	4115	P0277	válvula de inyección cilindro 6-N33 cortocircuito hacia positivo
16663	4117	P0279	válvula de inyección cilindro 7-N33 cortocircuito hacia masa
16664	4118	P0280	válvula de inyección cilindro 7-N33 cortocircuito hacia positivo

16666	411A	P0282	válvula de inyección cilindro 8-N33 cortocircuito hacia masa
16667	411B	P0283	válvula de inyección cilindro 8-N33 cortocircuito hacia positivo
16669	411D	P0285	Válvula de inyección cilindro 9-N299 cortocircuito a masa
16670	411E	P0286	Válvula de inyección cilindro 9-N299 cortocircuito a positivo
16672	4120	P0288	Válvula de inyección cilindro 10-N300 cortocircuito a masa
16673	4121	P0289	Válvula de inyección cilindro 10-N300 cortocircuito a positivo
16675	4123	P0291	Válvula de inyección cilindro 11-N300 cortocircuito a masa
16676	4124	P0292	Válvula de inyección cilindro 11-N301 cortocircuito a positivo
16678	4126	P0294	Válvula de inyección cilindro 12-N302 cortocircuito a masa
16679	4127	P0295	Válvula de inyección cilindro 12-N302 cortocircuito a positivo
16684	412C	P0300	Fallo de combustión detectado
16685	412D	P0301	Cilindro 1 Fallo de combustión detectado
16686	412E	P0302	Cilindro 2 Fallo de combustión detectado
16687	412F	P0303	Cilindro 3 Fallo de combustión detectado
16688	4130	P0304	Cilindro 4 Fallo de combustión detectado
16689	4131	P0305	Cilindro 5 Fallo de combustión detectado
16690	4132	P0306	Cilindro 6 Fallo de combustión detectado
16691	4133	P0307	Cilindro 7 Fallo de combustión detectado
16692	4134	P0308	Cilindro 8 Fallo de combustión detectado
16693	4135	P0309	Cilindro 9 Fallo de combustión detectado
16694	4136	P0310	Cilindro 10 Fallo de combustión detectado

16695	4137	P0311	Cilindro 11 Fallo de combustión detectado
16696	4138	P0312	Cilindro 12 Fallo de combustión detectado
16697	4139	P0313	Fallo de combustión detectado Causa: falta de combustible
16698	413A	P0314	fallo de combustión cilindro individual
16702	413E	P0318	Info carreteras malas condiciones/mom. t° motor ABS-UC Fallo eléctrico en el circuito de corriente
16705	4141	P0321	Transmisor del régimen del motor -G28 Señal no plausible
16706	4142	P0322	Transmisor del régimen del motor -G28 No hay señal
16708	4144	P0324	Regulación de picado Error de funcionamiento
16709	4145	P0325	sensor de golpeteo 1-G61 fallo eléctrico en el circuito
16710	4146	P0326	sonda de golpeteo 1-G61 señal no plausible
16711	4147	P0327	Sensor de picado 1 -G61 Señal muy baja
16712	4148	P0328	Sensor de picado 1 -G61 Señal muy alta
16716	414C	P0332	Sensor de picado 2 -G66 Señal muy baja
16717	414D	P0333	Sensor de picado 2 -G66 Señal muy alta
16719	414F	P0335	transmisor del r.p.m. del motor-G28 defecto
16720	4150	P0336	Transmisor del régimen del motor -G28 Falta un diente
16721	4151	P0337	Sensor de posición del cigüeñal => transmisor -G4 Señal muy baja
16724	4154	P0340	Sensor de la posición del árbol de levas funcionamiento erróneo
16725	4155	P0341	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G40 Señal no plausible
16726	4156	P0342	Sensor de posición de árbol de levas => transmisor -G40 Señal muy baja
16727	4157	P0343	Sensor de posición de árbol de levas => transmisor -G40 Señal muy alta

16729	4159	P0345	Sensor de posición del árbol de levas=>transmisor-G163 Fallo eléctrico
16730	415A	P0346	Sensor den la posición del árbol de levas=>Transmisor-G163 señal no plausible
16731	415B	P0347	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G163 Cortocircuito a masa
16732	415C	P0348	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G163 Cortocircuito a positivo
16735	415F	P0351	excitación de encendido cilindro 1 defecto
16736	4160	P0352	excitación de encendido cilindro 2 defecto
16737	4161	P0353	excitación de encendido cilindro 3 defecto
16738	4162	P0354	excitación de encendido cilindro 4 defecto
16739	4163	P0355	excitación de encendido cilindro 5 defecto
16740	4164	P0356	excitación de encendido cilindro 6 defecto
16741	4165	P0357	excitación de encendido cilindro 7 defecto
16742	4166	P0358	excitación de encendido cilindro 8 defecto
16743	4167	P0359	Excitación de encendido cilindro 9 defecto
16744	4168	P0360	Excitación de encendido cilindro 10 defecto
16745	4169	P0361	Excitación de encendido cilindro 11 defecto
16746	416A	P0362	Excitación de encendido cilindro 12 defecto
16749	416D	P0365	Sensor de posición del árbol de levas=>transmisor-G300 Error de funcionamiento
16750	416E	P0366	Sensor de posición del árbol de levas=>transmisor-G300: señal inadmisibile
16751	416F	P0367	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G300 Señal demasiado baja
16752	4170	P0368	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G300 Señal demasiado alta
16764	417C	P0380	bujía de incandescencia-Q6 fallo eléctrico en el circuito

16774	4186	P0390	Sensor de posición del árbol de levas=>transmisor-G301 Error de funcionamiento
16775	4187	P0391	Sensor de posición del árbol de levas=>transmisor-G301: señal inadmisible
16776	4188	P0392	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G301 Señal demasiado baja
16777	4189	P0393	Sensor de posición del árbol de levas => transmisor -G301 Señal demasiado alta
16784	4190	P0400	Sistema de recirculación de gases de escape Funcionamiento incorrecto
16785	4191	P0401	Sistema de recirculación de gases de escape Caudal insuficiente
16786	4192	P0402	Sistema de recirculación de gases de escape Caudal excesivo
16787	4193	P0403	válvula de reciclaje de gases de escape -N18 defecto
16788	4194	P0404	Sistema de recirculación de gases de escape Diferencia de regulación
16789	4195	P0405	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98 Señal muy baja
16790	4196	P0406	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98 Señal muy alta
16791	4197	P0407	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212 Señal muy baja
16792	4198	P0408	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212 Señal muy alta
16794	419A	P0410	Sistema de aire secundario Funcionamiento incorrecto
16795	419B	P0411	Sistema de aire secundario Circulación defectuosa
16796	419C	P0412	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Avería en el circuito eléctrico
16797	419D	P0413	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Interrupción
16798	419E	P0414	Válvula de inyección de aire secundario-N112 Cortocircuito
16799	419F	P0415	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
16800	41A0	P0416	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Interrupción
16801	41A1	P0417	Válvula de inyección de aire secundario 2 N320:

cortocircuito

16802	41A2	P0418	relé para bomba neumática secundaria-J299 defecto
16803	41A3	P0419	Relé de la bomba de aire secundario 2-J545 Error de funcionamiento
16804	41A4	P0420	Fila cils. 1, sistema de catalizador Rendimiento insuficiente
16805	41A5	P0421	Precatalizador, banco 1 efecto demasiado bajo
16806	41A6	P0422	Fila cils. 1, catalizador principal Rendimiento insuficiente
16811	41AB	P0427	sonda térmica 1 para cat-G20 cortocircuito hacia masa
16812	41AC	P0428	sonda térmica 1 para cat-G20 interrupción/cortocircuito hacia positivo
16814	41AE	P0430	Sistema del catalizador, banco2 Efecto demasiado bajo
16815	41AF	P0431	Precatalizador,banco 2 efecto demasiado bajo
16816	41B0	P0432	Fila cils. 2, catalizador central Rendimiento insuficiente
16820	41B4	P0436	sonda térmica 2 para cat-G132 señal no plausible
16821	41B5	P0437	sonda térmica 2 para cat-G132 cortocircuito hacia masa
16822	41B6	P0438	sonda térmica 2 para cat-G132 interrupción/cortocircuito hacia positivo
16824	41B8	P0440	Sistema de desaireación del depósito de combustible Funcionamiento incorrecto
16825	41B9	P0441	Sistema de desaireación del depósito de combustible Caudal incorrecto
16826	41BA	P0442	Sistema de desaireación del depósito de combustible Detectada una fuga pequeña
16827	41BB	P0443	Válvula de desaireación del depósito de combustible -N80 Avería en el circuito eléctrico
16828	41BC	P0444	Válvula de desaireación del depósito de combustible -N80 Interrupción
16829	41BD	P0445	Válvula de purga del depósito-N80 Cortocircuito
16833	41C1	P0449	Sistema purga aire depósito,válvula magnética 2 para carbón activo N115: fallo eléctrico del circuito corriente
16836	41C4	P0452	Manosensor del sistema de desaireación del depósito

			de combustible Señal muy baja
16837	41C5	P0453	Manosensor del sistema de desaireación del depósito de combustible Señal muy alta
16839	41C7	P0455	Sistema de desaireación del depósito de combustible Detectada una fuga grande
16840	41C8	P0456	Sistema de desaireación del depósito detectada fuga fina
16845	41CD	P0461	Señal de nivel de combustible: inadmisibile
16846	41CE	P0462	Tansmisor de nivel de combustible -G Señal muy baja
16847	41CF	P0463	Transmisor del nivel de combustible -G Señal muy alta
16864	41E0	P0480	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Fallo eléctrico
16865	41E1	P0481	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Fallo eléctrico
16876	41EC	P0492	Banco 2, sistema de aire secundario Error de funcionamiento
16885	41F5	P0501	Señal de velocidad del vehículo Señal no plausible
16887	41F7	P0503	Señal de velociad del vehículo Señal muy alta
16889	41F9	P0505	regulación de marcha en vacío Fehlfunktion
16890	41FA	P0506	Regulación del ralentí Régimen inferior al valor teórico
16891	41FB	P0507	Regulación del ralentí Régimen superior al valor teórico
16894	41FE	P0510	Interruptor de ralentí -F60 Funcionamiento incorrecto
16897	4201	P0513	Código del seguro inmovilizador erróneo
16915	4213	P0531	señal de carga del compresor del aire acondicionado señal no plausible
16916	4214	P0532	Sensor de presión para el acondicionador de aire-G65 señal demasiado baja
16917	4215	P0533	Sensor de presión del acondicionador de aire-G65 Señal demasiado alta
16928	4220	P0544	Transmisor 1 de la temperatura del gas de escape-G235 Fallo eléctrico

16929	4221	P0545	Transmisor 1 de la temperatura del gas de escape-G235 Cortocircuito a masa
16930	4222	P0546	Transmisor 1 de la temperatura del gas de escape-G235 Cortocircuito a positivo
16931	4223	P0547	Transmisor 2 de la temperatura del gas de escape-G236 Fallo eléctrico
16932	4224	P0548	Transmisor 2 de la temperatura del gas de escape-G236 Cortocircuito a masa
16933	4225	P0549	Transmisor 2 de la temperatura del gas de escape-G236 Cortocircuito a positivo
16934	4226	P0550	Regulación de la presión de la servodirección Fallo eléctrico
16935	4227	P0551	presostato/servodirección-F88 señal no plausible
16944	4230	P0560	Alimentación de tensión Señal no plausible
16946	4232	P0562	Alimentación de tensión Tensión insuficiente
16947	4233	P0563	Alimentación de tensión Tensión excesiva
16952	4238	P0568	conmutador para GRA-E45 unplausibles Signal
16955	423B	P0571	Interruptor de luces de freno -F Señal no plausible
16984	4258	P0600	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje
16985	4259	P0601	Unidad de control, averiada
16986	425A	P0602	programación de controladores defecto
16987	425B	P0603	Unidad de control, averiada
16988	425C	P0604	Unidad de control, averiada
16989	425D	P0605	Unidad de control, averiada
16990	425E	P0606	Unidad de control, averiada
17022	427E	P0638	Unidad de mando de la válvula de mariposa-J338 señal no plausible
17023	427F	P0639	Unidad de control de la mariposa 2-J544 Señal inadmisibile

17026	4282	P0642	regulación de golpeteo controlador defecto
17029	4285	P0645	aire acondicionado entrada/salida
17034	428A	P0650	Testigo de averías para el autodiagnóstico -K83 Avería en el circuito eléctrico
17038	428E	P0654	válvula de salida para r.p.m. del motor fallo eléctrico en circuito
17040	4290	P0656	señal del consumo de combustible fallos eléctricos en circuito
17044	4294	P0660	Conmutación del tubo de aspiración de registro Fallo eléctrico
17045	4295	P0661	Conmutación del tubo de aspiración de registro Cortocircuito a masa
17046	4296	P0662	Conmutación del tubo de aspiración de registro Cortocircuito a positivo
17054	429E	P0670	Unidad de control del tiempo de precalentamiento 1,circuito de corriente de precalentamiento:fallo eléctric.circ.corr.
17055	429F	P0671	Bujía de precalentamiento del cilindro 1-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17056	42A0	P0672	Bujía de precalentamiento del cilindro 2-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17057	42A1	P0673	Bujía de precalentamiento del cilindro 3-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17058	42A2	P0674	Bujía de precalentamiento del cilindro 4-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17059	42A3	P0675	Bujía de precalentamiento del cilindro 5-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17060	42A4	P0676	Bujía de precalentamiento del cilindro 6-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17061	42A5	P0677	Bujía de precalentamiento del cilindro 7-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17062	42A6	P0678	Bujía de precalentamiento del cilindro 8-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17063	42A7	P0679	Bujía de precalentamiento del cilindro 9-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17064	42A8	P0680	Bujía de precalentamiento del cilindro 10-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17065	42A9	P0681	Bujía de precalentamiento del cilindro 11-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17066	42AA	P0682	Bujía de precalentamiento del cilindro 12-Q- Fallo eléctrico en el circuito de corriente

17068	42AC	P0684	Unidad de control del tiempo de precalentamiento 1=>-J179 Señal inadmisible
17069	42AD	P0685	Relé principal=>-J271 Interrupción
17070	42AE	P0686	Relé principal=>-J271 Cortocircuito a masa
17071	42AF	P0687	Relé principal=>-J271 Cortocircuito a positivo
17072	42B0	P0688	Relé principal y circuito de carga=>-J271 Interrupción
17075	42B3	P0691	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Cortocircuito a masa
17076	42B4	P0692	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Cortocircuito a positivo
17077	42B5	P0693	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Cortocircuito a masa
17078	42B6	P0694	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Cortocircuito a positivo
17084	42BC	P0700	Unidad de control, averiada
17086	42BE	P0702	Unidad de control, averiada
17087	42BF	P0703	Interruptor de luces de freno -F Avería en el circuito eléctrico
17088	42C0	P0704	conmutador del pedal de embrague -F36 señal no plausible
17089	42C1	P0705	Sensor de gama de marcha=>-F125 Avería en el circuito eléctrico
17090	42C2	P0706	Sensor de gama de marcha=>-F125 Señal no plausible
17091	42C3	P0707	Sensor de gama de marcha=>-F125 Señal muy baja
17092	42C4	P0708	Sensor de gama de marcha=>-F125 Señal muy alta
17094	42C6	P0710	Transmisor de la temperatura del aceite del cambio -G93 Avería en el circuito eléctrico
17095	42C7	P0711	Transmisor de la temperatura del aceite del cambio -G93 Señal no plausible
17096	42C8	P0712	Transmisor de la temperatura del aceite del cambio -G93 Señal muy baja
17097	42C9	P0713	Transmisor de la temperatura del aceite del cambio -G93 Señal muy alta

17099	42CB	P0715	Transmisor del régimen de entrada del cambio -G182 Avería en el circuito eléctrico
17100	42CC	P0716	Transmisor del régimen de entrada del cambio -G182 Señal no plausible
17101	42CD	P0717	Transmisor del régimen de entrada del cambio -G182 No hay señal
17105	42D1	P0721	Transmisor del régimen de salida del cambio -G195 Señal no plausible
17106	42D2	P0722	Transmisor del régimen de salida del cambio -G195 No hay señal
17109	42D5	P0725	Señal de régimen de la unidad de control del motor Avería en el circuito eléctrico
17110	42D6	P0726	Señal de régimen de la unidad de control del motor Señal no plausible
17111	42D7	P0727	Señal de régimen de la unidad de control del motor No hay señal
17114	42DA	P0730	Vigilancia de marchas/relación
17115	42DB	P0731	I marcha Relación de transmisión incorrecta
17116	42DC	P0732	II marcha Relación de transmisión incorrecta
17117	42DD	P0733	III marcha Relación de transmisión incorrecta
17118	42DE	P0734	IV marcha Relación de transmisión incorrecta
17119	42DF	P0735	V marcha Relación de transmisión incorrecta
17124	42E4	P0740	Embrague anulador del convertidor de par Avería mecánica
17125	42E5	P0741	Embrague anulador del convertidor de par No hay transmisión de fuerza
17132	42EC	P0748	Válvula reguladora de la presión 1 falla eléctrica en el circuito de corriente
17134	42EE	P0750	válvula de control 1=>válvula electromagnética 1-N88 defecto
17135	42EF	P0751	Válvula de mando 1=>Válvula magnética 1-N88 Interrupción/cortocircuito a masa
17136	42F0	P0752	Válvula de mando 1=>Válvula magnética 1-N88 Cortocircuito a positivo
17137	42F1	P0753	Válvula de conmutación 1 => electroválvula 1 -N88 Avería en el circuito eléctrico

17140	42F4	P0756	Válvula de mando 2=>Válvula magnética 2-N89 Interrupción/cortocircuito a masa
17141	42F5	P0757	Válvula de mando 2=>Válvula magnética 2-N89 Cortocircuito a positivo
17142	42F6	P0758	Válvula de conmutación 2 => electroválvula 2 -N89 Avería en el circuito eléctrico
17145	42F9	P0761	Válvula de mando 3=>Válvula magnética 3-N90 Interrupción/cortocircuito a masa
17146	42FA	P0762	Válvula de mando 3=>Válvula magnética 3-N90 Cortocircuito a positivo
17147	42FB	P0763	Válvula de conmutación 3 => electroválvula 3 -N90 Avería en el circuito eléctrico
17152	4300	P0768	Válvula de conmutación 4 => electroválvula 4 -N91 Avería en el circuito eléctrico
17157	4305	P0773	Válvula de conmutación 5 => electroválvula 5 -N92 Avería en el circuito eléctrico
17162	430A	P0778	Válvula reguladora de la presión 2 falla eléctrica en el circuito de corriente
17174	4316	P0790	Conmutador de programas -E122 Avería en el circuito eléctrico
17182	431E	P0798	Válvula reguladora de la presión 3 falla eléctrica en el circuito de corriente
17195	432B	P0811	fuerte deslizamiento del embrague
17199	432F	P0815	Conmutador del Tiptronic arriba-F189 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17200	4330	P0816	Conmutador del Tiptronic detrás-F189 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17225	4349	P0841	Transmisor 1 para la presión hidráulica del reductor señal no plausible
17230	434E	P0846	Transmisor 2 para la presión hidráulica del reductor señal no plausible
17408	4400	P1000	Válvula de inyección cilindro 9-N299 falla eléctrica en el circuito eléctrico
17409	4401	P1001	Válvula de inyección cilindro 10-N300 falla eléctrica en el circuito eléctrico
17410	4402	P1002	Inyector para cilindro11-N301 falla eléctrica en el circuito eléctrico
17411	4403	P1003	Válvula de inyección cilindro 12-N302 falla eléctrica en el circuito eléctrico
17412	4404	P1004	Diferencia de momentos del cilindro 1 Sobrepasado el valor límite

17413	4405	P1005	Diferencia de momentos del cilindro 2 Sobrepasado el valor límite
17414	4406	P1006	Diferencia de momentos del cilindro 3 Sobrepasado el valor límite
17415	4407	P1007	Diferencia de momentos del cilindro 4 Sobrepasado el valor límite
17418	440A	P1010	Válvula de inyección cilindro 9-N299 interrupción
17419	440B	P1011	Válvula de inyección cilindro 10-N300 interrupción
17420	440C	P1012	Válvula de inyección cilindro 11-N301 interrupción
17421	440D	P1013	Válvula de inyección cilindro 12-N302 interrupción
17422	440E	P1014	Válvula de trampilla de desvío del filtro de aire-N275 Cortocircuito a positivo
17423	440F	P1015	Válvula de trampilla de desvío del filtro de aire-N275 Cortocircuito a masa
17424	4410	P1016	Válvula de trampilla de desvío del filtro de aire-N275 Interrupción
17427	4413	P1019	Transmisor del NOx-G295 Señal demasiado lenta
17428	4414	P1020	Regulación de la presión del combustible Límite de regulación sobrepasado
17429	4415	P1021	Bancol, regulación retardada del árbol de levas no se alcanzó el valor teórico
17430	4416	P1022	Bancol, regulación prematura del árbol de levas no se alcanzó el valor teórico
17431	4417	P1023	Válvula reguladora de la presión del combustible-N276 Cortocircuito a masa
17432	4418	P1024	Válvula de regulación para la presión del combustible-N276 interrupción
17433	4419	P1025	Válvula de regulación para la presión del combustible-N276 falla mecánica
17434	441A	P1026	Activ. válvula colector admisión para control flujo aire Cortocircuito a positivo
17435	441B	P1027	Activación válv. colector admisión para control flujo aire Cortocircuito a masa
17436	441C	P1028	Accionamiento de la válvula del tubo de aspiración para el mando de la corriente de aire, interrupción
17437	441D	P1029	Válv. colector de admisión, control del flujo de aire-N316 No se alcanzó el tope superior

17438	441E	P1030	Válv. colector de admisión, control del flujo de aire-N316 No se alcanzó el tope inferior
17439	441F	P1031	Válvula colector de admisión, control flujo de aire-N316 No se alcanzó el valor teórico
17440	4420	P1032	Transmisor para NOx-G295 señal demasiado alta
17441	4421	P1033	Transmisor para NOx-G295 señal demasiado baja
17442	4422	P1034	Transmisor para NOx-G295 señal fuera de la tolerancia
17443	4423	P1035	Trannsmisor para NOx-G295 señal no plausible
17444	4424	P1036	Activación de la calefacción del transmisor para Nox Cortocircuito a positivo
17445	4425	P1037	Activación de la calefacción del transmisor para Nox Cortocircuito a masa
17446	4426	P1038	Accionamiento calefacción transmisor para Nox interrupción
17447	4427	P1039	Válvula(s) de inyección A para la alimentación Cortocircuito
17448	4428	P1040	Alimentación válvula(s) de inyección A falla eléctrica en el circuito de corriente
17449	4429	P1041	Válvula(s) de inyección B para la alimentación Cortocircuito
17450	442A	P1042	Alimentación válvula(s) de inyección B falla eléctrica en el circuito
17455	442F	P1047	Banco1,válv. regulación árbol levas, escape-N318 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17456	4430	P1048	Banco1,válvula regulación del árbol de levas, escape-N318 Cortocircuito a positivo
17457	4431	P1049	Banco1, válvula regulación del árbol de levas, escape-N318 Cortocircuito a masa
17458	4432	P1050	Banco1, válvula regulación del árbol de levas, escape-N318 Interrupción
17459	4433	P1051	Banco2,válv. regulación árbol levas, escape-N319 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17460	4434	P1052	Banco2,válvula regulación del árbol de levas, escape-N319 Cortocircuito a positivo
17461	4435	P1053	Banco2,válv. regulación árbol levas, escape-N318 Cortocircuito a masa
17462	4436	P1054	Banco2, válvula regulación del árbol de levas, escape-N319 Interrupción

17463	4437	P1055	Banco1, regulación del árbol de levas, escape Cortocircuito a positivo
17464	4438	P1056	Banco1, regulación del árbol de levas, escape Cortocircuito a masa
17465	4439	P1057	Banco 1, regulación del árbol de levas, escape Interrupción
17466	443A	P1058	Banco2, regulación del árbol de levas, escape Cortocircuito a positivo
17467	443B	P1059	Banco2, regulación del árbol de levas, escape Cortocircuito a masa
17468	443C	P1060	Banco 2, regulación del árbol de levas, escape Interrupción
17469	443D	P1061	Banco2, regulación retardada del árbol de levas No se alcanzó el valor teórico
17470	443E	P1062	Banco2, regulación anticipada del árbol de levas No se alcanzó el valor teórico
17471	443F	P1063	Regulación de la presión del combustible No alcanza el límite de regulación
17472	4440	P1064	Sistema de presión del combustible Fallo mecánico
17473	4441	P1065	Regulación de la presión del combustible Diferencia de regulación
17474	4442	P1066	Válvula de conmutación del aire de admisión-N335 Cortocircuito a positivo
17475	4443	P1067	Válvula de conmutación del aire de admisión-N335 Cortocircuito a masa
17476	4444	P1068	Válvula de conmutación del aire de admisión-N335 Interrupción
17477	4445	P1069	Transmisor del NOx-G295, señal control de la calefacción Cortocircuito a masa
17478	4446	P1070	Transmisor del NOx-G295, señal control de la calefacción Cortocircuito a positivo
17479	4447	P1071	Transmisor de NOx -G295, señal control de la calefacción Señal inadmisibles
17480	4448	P1072	Transmisor del NOx-G295, señal control de la calefacción Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17481	4449	P1073	Medidor de masa de aire 2-G246 Señal demasiado baja
17482	444A	P1074	Medidor de masa de aire 2-G246 Señal demasiado alta
17483	444B	P1075	Regulación lambda del gas de escape-banco 3 Sistema demasiado empobrecido

17484	444C	P1076	Regulación lambda del gas de escape-banco 3 Sistema demasiado rico
17485	444D	P1077	Regulación lambda del gas de escape-banco 4 Sistema demasiado empobrecido
17486	444E	P1078	Regulación lambda del gas de escape-banco 4 Sistema demasiado rico
17487	444F	P1079	Regulación lambda del gas de escape-banco 3 Valor de regulación inadmisible
17488	4450	P1080	Regulación lambda del gas de escape-banco 4 Valor de regulación inadmisible
17489	4451	P1081	Gas de escape-banco 3, adaptación de mezcla margen 1 No alcanza el límite mezcla pobre
17490	4452	P1082	Gas de escape-banco 3, adaptación de mezcla margen 2 No alcanza el límite mezcla pobre
17491	4453	P1083	Gas de escape-banco 3, adaptación de mezcla margen 1 límite mezcla rica sobrepasado
17492	4454	P1084	Gas de escape-banco 3, adaptación de mezcla margen 2 límite mezcla rica sobrepasado
17493	4455	P1085	Gas de escape-banco 4, adaptación de mezcla margen 1 No alcanza el límite mezcla pobre
17494	4456	P1086	Gas de escape-banco 4, adaptación de mezcla margen 2 No alcanza el límite mezcla pobre
17495	4457	P1087	Gas de escape-banco 4, adaptación de mezcla margen 1 límite mezcla rica sobrepasado
17496	4458	P1088	Gas de escape-banco 4, adaptación de mezcla margen 2 límite mezcla rica sobrepasado
17497	4459	P1089	Banco 2, adaptación de mezcla margen 1 No alcanza el límite mezcla pobre
17498	445A	P1090	Banco 2, adaptación de mezcla margen 2 No alcanza el límite mezcla pobre
17499	445B	P1091	Banco 2, adaptación de mezcla margen 1 límite mezcla rica sobrepasado
17500	445C	P1092	Banco 2, adaptación de mezcla margen 2 límite mezcla rica sobrepasado
17501	445D	P1093	Banco 1, sistema de dimensionamiento del combustible 2 Error de funcionamiento
17502	445E	P1094	Banco 2, sistema de dimensionamiento del combustible 2 Error de funcionamiento
17503	445F	P1095	Potenciómetro de la válvula del colector de admisión G336: cortocircuito a positivo
17504	4460	P1096	Potenciómetro de la válvula del colector de admisión G336: cortocircuito a masa

17505	4461	P1097	Potenciómetro de la válvula del colector de admisión G336: interrupción
17506	4462	P1098	Potenciómetro de la válvula del colector de admisión G336: interrupción/cortocircuito a positivo
17508	4464	P1100	Banco 1-sonda 2, circuito calefactor Potencia insuficiente
17509	4465	P1101	Fila cils. 1-sonda 1 Tensión insuficiente/aire de fuga
17510	4466	P1102	Banco 1, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17511	4467	P1103	Fila cils. 1-sonda 1, circuito calefactor Potencia insuficiente
17512	4468	P1104	Fila cils. 1-sonda 2 Tensión insuficiente/aire de fuga
17513	4469	P1105	Banco 1, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17514	446A	P1106	Fila cils. 2-sonda 1 Tensión insuficiente/aire de fuga
17515	446B	P1107	Banco 2, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17516	446C	P1108	Fila cils. 2-sonda1, circuito calefactor Potencia insuficiente
17517	446D	P1109	Fila cils. 2-sonda 2 Tensión insuficiente/aire de fuga
17518	446E	P1110	Banco 2, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17519	446F	P1111	regulación lambda (banco 1) sistema demasiado pobre
17520	4470	P1112	regulación lambda (banco 1) sistema demasiado rico
17521	4471	P1113	Banco 1, sonda 1 Resistencia interna demasiado grande
17522	4472	P1114	Banco 1, sonda 2 Resistencia interna demasiado grande
17523	4473	P1115	Banco 1, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a masa
17524	4474	P1116	Fila cils. 1-sonda 1, circuito calefactor Interrupción
17525	4475	P1117	Banco 1, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a masa
17526	4476	P1118	Fila cils. 1-sonda 2, circuito calefactor Interrupción

17527	4477	P1119	Banco 2, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a masa
17528	4478	P1120	Fila cils. 2-sonda 1, circuito calefactor Interrupción
17529	4479	P1121	Banco 2, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a masa
17530	447A	P1122	Fila cils. 2-sonda 2, circuito calefactor Interrupción
17531	447B	P1123	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla de aire (adit.) Sistema muy enriquecido
17532	447C	P1124	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla de aire (adit.) Sistema muy empobrecido
17533	447D	P1125	Fila cils. 2, adaptación de la mezcla de aire (adit.) Sistema muy enriquecido
17534	447E	P1126	Fila cils. 2, adaptación de la mezcla de aire (adit.) Sistema muy empobrecido
17535	447F	P1127	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla (multipl.) Sistema muy enriquecido
17536	4480	P1128	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla (multipl.) Sistema muy empobrecido
17537	4481	P1129	Fila cils. 2, adaptación de la mezcla (multipl.) Sistema muy enriquecido
17538	4482	P1130	Banco2, adaptación de la mezcla (multipl.) Sistema muy empobrecido
17539	4483	P1131	Banco 2, sonda 1 Resistencia interna demasiado grande
17540	4484	P1132	Banco 1+2, sonda 1, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17541	4485	P1133	Fila cils. 1+2-sonda 1, circuito calefactor Avería eléctrica
17542	4486	P1134	Banco 1+2, sonda 2, circuito calefactor Cortocircuito a positivo
17543	4487	P1135	Fila cils. 1+2-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
17544	4488	P1136	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla (adit.) Sistema muy empobrecido
17545	4489	P1137	Fila cils. 1, adaptación de la mezcla (adit.) Sistema muy enriquecido
17546	448A	P1138	Fila cils. 2, adaptación de la mezcla (adit.) Sistema muy empobrecido
17547	448B	P1139	Fila cils. 2, adaptación de la mezcla (adit.) Sistema muy enriquecido

17548	448C	P1140	Banco 2, sonda 2 Resistencia interna demasiado grande
17549	448D	P1141	Captación de carga Valor no plausible
17550	448E	P1142	Captación de carga Límite no alcanzado
17551	448F	P1143	Captación de carga Límite sobrepasado
17552	4490	P1144	Medidor de masa de aire-G70 Interrupción/Cortocircuito a masa
17553	4491	P1145	Medidor de masa de aire-G70 Cortocircuito a positivo
17554	4492	P1146	Medidor de masa de aire -G70 Tensión de alimentación
17555	4493	P1147	regulación lambda banco 2 sistema demasiado pobre
17556	4494	P1148	regulación lambda banco 2 sistema demasiado rico
17557	4495	P1149	regulación lambda banco 1 valor de regulación no plausible
17558	4496	P1150	regulación lambda banco 2 valor de regulación no plausible
17559	4497	P1151	banco 1, adaptación de mezcla margen 1 pasado a nivel inferior del límite de mezcla pobre
17560	4498	P1152	banco 1, adaptación de mezcla margen 2 pasado a nivel inferior del límite de mezcla pobre
17561	4499	P1153	Sondas lambda detrás del catalizador cambiadas
17562	449A	P1154	Conmutación del colector de admisión variable Funcionameinto incorrecto
17563	449B	P1155	Transmisor de la presión del colector de admisión-G71 Cortocircuito a positivo
17564	449C	P1156	Transmisor de la presión del colector de admisión-G71 Interrupción/cortocircuito a masa
17565	449D	P1157	Transmisor para la presión del colector de admisión -G71 Tensión de alimentación
17566	449E	P1158	Transmisor para la presión del colector de admisión -G71 Señal no plausible
17567	449F	P1159	Señal medidor de masa de aire1/medidor de masa de aire2 Relación inadmisibile
17568	44A0	P1160	Transmisor de la temperatura del colector de admisión-G72 Cortocircuito a masa

17569	44A1	P1161	Transmisor de la temperatura del colector de admisión-G72 Interrupción/cortocircuito a positivo
17570	44A2	P1162	transmisor de temperatura del combustible-G81 cortocircuito hacia masa
17571	44A3	P1163	transmisor de la temperatura del combustible-G81 interrupción/cortocircuito hacia positivo
17572	44A4	P1164	transmisor de la temperatura del combustible-G81 señal no plausible
17573	44A5	P1165	banco 1, adaptación de mezcla margen 1 límite mezcla rica sobrepasado
17574	44A6	P1166	banco 1, adaptación de mezcla margen 2 límite mezcla rica sobrepasado
17575	44A7	P1167	Medidor de masa de aire -G246 Señal no plausible
17576	44A8	P1168	Medidor de masa de aire 2-G246 Interrupción/cortocircuito a masa
17577	44A9	P1169	Medidor de masa de aire 2-G246 cortocircuito a positivo
17578	44AA	P1170	Contador masa de aire 2-G246 tensión de alimentación
17579	44AB	P1171	Transmisor de ángulo 2 para el mando de la mariposa -G188 Señal no plausible
17580	44AC	P1172	Transmisor de ángulo 2 para mando de la mariposa -G188 Señal muy baja
17581	44AD	P1173	Transmisor de ángulo 2 para mando de la mariposa -G188 Señal muy alta
17582	44AE	P1174	banco 1, sistema de dimensionamiento de combustible divergencia de los tiempos de inyección
17583	44AF	P1175	Preinyección desconectada
17584	44B0	P1176	Fila cils. 1, corrección lambda después de catalizador Límite de regulación alcanzado
17585	44B1	P1177	Fila cils.2 , corrección de lambda después del catalizador Límite de regulación alcanzado
17586	44B2	P1178	sonda lambda lineal/caudal de bomba interrupción
17587	44B3	P1179	Sonda lambda lineal/corriente de la bomba Cortocircuito a masa
17588	44B4	P1180	Sonda lambda lineal/corriente de la bomba Cortocircuito a positivo
17589	44B5	P1181	sonda lambda lineal/tensión de referencia interrupción

17590	44B6	P1182	Sonda lambda lineal/tensión de referencia Cortocircuito a masa
17591	44B7	P1183	Sonda lambda lineal/tensión de referencia Cortocircuito a positivo
17592	44B8	P1184	sonda lambda linear/línea de masa común interrupción
17593	44B9	P1185	Sonda lambda lineal/línea de masa común Cortocircuito a masa
17594	44BA	P1186	Sonda lambda lineal/línea de masa común Cortocircuito a positivo
17595	44BB	P1187	Sonda lambda lineal/resistencia de compensación Interrupción
17596	44BC	P1188	Sonda lambda lineal/resistencia de compensación Cortocircuito a masa
17597	44BD	P1189	Sonda lambda lineal/resistencia de compensación Cortocircuito a positivo
17598	44BE	P1190	sonda lambda linear/tensión de referencia no plausible
17599	44BF	P1191	Sondas lambda lineales delante del catalizador intercambiadas
17600	44C0	P1192	Transmisor para la presión del combustible-G247 tensión de alimentación
17601	44C1	P1193	Transmisor de la presión del combustible-G247 Interrupción/cortocircuito a positivo
17602	44C2	P1194	Válvula reguladora de la presión del combustible-N276 Cortocircuito a positivo
17603	44C3	P1195	Válvula reguladora de la presión del combustible-N276 Interrupción/cortocircuito a masa
17604	44C4	P1196	Fila cils. 1-sonda 1, circuito calefactor Avería eléctrica
17605	44C5	P1197	Banco 2-sonda 1, circuito calefactor Fallo eléctrico
17606	44C6	P1198	Fila cils. 1-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
17607	44C7	P1199	Fila cils. 2-sonda 2, circuito calefactor Avería eléctrica
17608	44C8	P1200	Válvula de recirculación de aire del turbocompresor-N249 Fallo mecánico
17609	44C9	P1201	Inyector para cilindro 1-N30 Avería en el circuito eléctrico
17610	44CA	P1202	Inyector para cilindro 2-N31 Avería en el circuito eléctrico

17611	44CB	P1203	Inyector para cilindro 3-N32 Avería en el circuito eléctrico
17612	44CC	P1204	Inyector para cilindro 4-N33 Avería en el circuito eléctrico
17613	44CD	P1205	Inyector para cilindro 5-N83 Avería en el circuito eléctrico
17614	44CE	P1206	Inyector para cilindro 6-N84 Avería en el circuito eléctrico
17615	44CF	P1207	Inyector para cilindro 7-N85 Avería en el circuito eléctrico
17616	44D0	P1208	Inyector para cilindro 8-N86 Avería en el circuito eléctrico
17617	44D1	P1209	válvulas de bloqueo de entrada para desconexión de cilindros cortocircuito hacia masa
17618	44D2	P1210	válvulas de bloqueo de entrada para desconexión de cilindros cortocircuito hacia positivo
17619	44D3	P1211	válvulas de bloqueo de admisión para desconexión de cilindros interrupción
17620	44D4	P1212	Desconexión del cilindro, banco 1
17621	44D5	P1213	válvula de inyección cilindro 1-N30 cortocircuito hacia positivo
17622	44D6	P1214	válvula de inyección cilindro 2-N31 cortocircuito hacia positivo
17623	44D7	P1215	válvula de inyección cilindro 3-N32 cortocircuito hacia positivo
17624	44D8	P1216	válvula de inyección cilindro 4-N33 cortocircuito hacia positivo
17625	44D9	P1217	Válvula de inyección del cilindro 5-N83 Cortocircuito a positivo
17626	44DA	P1218	Válvula de inyección del cilindro 6-N84 Cortocircuito a positivo
17627	44DB	P1219	Válvula de inyección del cilindro 7-N85 Cortocircuito a positivo
17628	44DC	P1220	Válvula de inyección del cilindro 8-N86 Cortocircuito a positivo
17629	44DD	P1221	válvulas de bloqueo de salida desconexión de cilindros cortocircuito hacia masa
17630	44DE	P1222	válvulas de bloqueo de salida desconexión de cilindros cortocircuito hacia positivo
17631	44DF	P1223	válvulas de bloque de salida desconexión de cilindros interrupción

17632	44E0	P1224	Desconexión del cilindro, banco 2
17633	44E1	P1225	válvula de inyección cilindro 1-N30 cortocircuito hacia masa
17634	44E2	P1226	válvula de inyección cilindro 2-N31 cortocircuito hacia masa
17635	44E3	P1227	válvula de inyección cilindro 3-N32 cortocircuito hacia masa
17636	44E4	P1228	válvula de inyección cilindro 4-N33 cortocircuito hacia masa
17637	44E5	P1229	Válvula de inyección del cilindro 5-N83 Cortocircuito a masa
17638	44E6	P1230	Válvula de inyección del cilindro 6-N84 Cortocircuito a masa
17639	44E7	P1231	Válvula de inyección del cilindro 7-N85 Cortocircuito a masa
17640	44E8	P1232	Válvula de inyección del cilindro 8-N86 Cortocircuito a masa
17641	44E9	P1233	Error de funcionamiento del registro de carga
17643	44EB	P1235	Gas escape,banco 3,corrección lambda detrás catalizador Se ha alcanzado el límite de regulación
17644	44EC	P1236	Gas escape,banco 4,corrección lambda detrás catalizador Se ha alcanzado el límite de regulación
17645	44ED	P1237	Inyector para cilindro 1-N30 Interrupción
17646	44EE	P1238	Inyector para cilindro 2-N31 Interrupción
17647	44EF	P1239	Inyector para cilindro 3-N32 Interrupción
17648	44F0	P1240	Inyector para cilindro 4-N33 Interrupción
17649	44F1	P1241	Inyector para cilindro 5-N83 Interrupción
17650	44F2	P1242	Inyector para cilindro 6-N84 Interrupción
17651	44F3	P1243	Inyector para cilindro 7-N85 Interrupción
17652	44F4	P1244	Inyector para cilindro 8-N86 Interrupción
17653	44F5	P1245	Transmisor del recorrido de la aguja-G80 Cortocircuito a masa

17654	44F6	P1246	Transmisor del recorrido de la aguja -G80 Señal no plausible
17655	44F7	P1247	Transmisor del recorrido de la aguja-G80 Interrupción/ cortocircuito a positivo
17656	44F8	P1248	Regulación del comienzo de la inyección Diferencia de regulación
17657	44F9	P1249	señal del consumo de combustible fallos eléctricos en circuito
17658	44FA	P1250	Nivel de combustible demasiado bajo
17659	44FB	P1251	Válvula para el comienzo de la inyección -N108 Cortocircuito a positivo
17660	44FC	P1252	Válvula para el comienzo de la inyección -N108 Interrupción/cortocircuito a masa
17661	44FD	P1253	Señal de consumo del carburante Cortocircuito a masa
17662	44FE	P1254	Señal de consumo del carburante Cortocircuito a positivo
17663	44FF	P1255	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante-G62 Cortocircuito a masa
17664	4500	P1256	Transmisor de la temperatura del líquido refrigerante-G62 Interrupción/cortocircuito a positivo
17665	4501	P1257	Válvula para el circuito del líquido refrigerante -N214 Interrupción
17666	4502	P1258	Válvula para la circulación del líquido refrigerante -N214 Cortocircuito a positivo
17667	4503	P1259	Válvula para la circulación del líquido refrigerante -N214 Cortocircuito a masa
17668	4504	P1260	Válvula para bomba/injector cilindro 1-N240 señal no plausible
17669	4505	P1261	Válvula para bomba/injector cilindro 1-N240 límite de regulación sobrepasado
17670	4506	P1262	Válvula para bomba/injector cilindro 1-N240 bajo el límite de regulación
17671	4507	P1263	Válvula para bomba/injector cilindro 2-N241 señal no plausible
17672	4508	P1264	Válvula para bomba/injector cilindro 2-N241 límite de regulación sobrepasado
17673	4509	P1265	Válvula para bomba/injector cilindro 2-N241 bajo el límite de regulación
17674	450A	P1266	Válvula para bomba/injector cilindro 3-N242 señal no plausible

17675	450B	P1267	Válvula para bomba/injector cilindro 3-N242 límite de regulación sobrepasado
17676	450C	P1268	Válvula para bomba/injector cilindro 3-N242 bajo el límite de regulación
17677	450D	P1269	Válvula para bomba/injector cilindro 4-N243 señal no plausible
17678	450E	P1270	Válvula para bomba/injector cilindro 4-N243 límite de regulación sobrepasado
17679	450F	P1271	Válvula para bomba/injector cilindro 4-N243 bajo el límite de regulación
17680	4510	P1272	Válvula para bomba/injector cilindro 5-N244 señal no plausible
17681	4511	P1273	Válvula para bomba/injector cilindro 5-N244 límite de regulación sobrepasado
17682	4512	P1274	Válvula para bomba/injector cilindro 5-N244 bajo el límite de regulación
17683	4513	P1275	Válvula para bomba/injector cilindro 6-N245 señal no plausible
17684	4514	P1276	Válvula para bomba/injector cilindro 6-N245 límite de regulación sobrepasado
17685	4515	P1277	Válvula para bomba/injector cilindro 6-N245 bajo el límite de regulación
17686	4516	P1278	Válvula de dosificación del combustible-N290 Cortocircuito a positivo
17687	4517	P1279	Válvula de dosificación del combustible-N290 Interrupción/cortocircuito a masa
17688	4518	P1280	Válvula de control de aire para inyectores -N212 Caudal insuficiente
17689	4519	P1281	Válvula de dosificación del combustible-N290 Cortocircuito a masa
17690	451A	P1282	Válvula para la dosificación del combustible-N290 Interrupción
17691	451B	P1283	Válvula de control de aire para inyectores - N212 Avería en el circuito eléctrico
17692	451C	P1284	Válvula de control de aire para inyectores -N212 Interrupción
17693	451D	P1285	Válvula control del aire para la válvula inyección -N212 Cortocircuito a masa
17694	451E	P1286	Válvula control del aire para la válvula inyección -N212 Cortocircuito a positivo
17695	451F	P1287	Válvula de recirculación de aire para turbocompresor -N249 Interrupción

17696	4520	P1288	Válvula de recirculación de aire del turbocompresor-N249 Cortocircuito a positivo
17697	4521	P1289	Válvula de recirculación de aire del turbocompresor-N249 Cortocircuito a masa
17698	4522	P1290	Transmisor para la temperatura del líquido refrigerante- salida del radiador-G83, señala demasiado alta
17699	4523	P1291	Transmisor para la temperatura del líquido refrigerante- salida del radiador-G83, señal demasiado baja
17700	4524	P1292	Termoestato para refrigeración del motor controlada en función de un campo de curvas características-F265, interrupción
17701	4525	P1293	Termostato de la refrigeración del motor controlada por las curvas características-F265 Cortocircuito a positivo
17702	4526	P1294	Term. refrig. motor contr. por curvas características-F265 Cortocircuito a masa
17703	4527	P1295	Bypass turbocompresor paso averiado
17704	4528	P1296	Falla en el sistema de refrigeración
17705	4529	P1297	Cableado cargador-válvula de mariposa caída de presión
17706	452A	P1298	Transmisor de temp. del líq. refrig.-salida radiador-G83 Señal inadmisible
17707	452B	P1299	Válvula de dosificación del combustible-N290 Error de funcionamiento
17708	452C	P1300	Fallo de combustión detectado Causa: falta de combustible
17709	452D	P1301	Regulación del picado del cilindro 9 Límite de regulación alcanzado
17710	452E	P1302	Regulación del picado del cilindro 10 Límite de regulación alcanzado
17711	452F	P1303	Regulación de picado del cilindro 1 Límite de regulación alcanzado
17712	4530	P1304	Regulación del picado del cilindro 12 Límite de regulación alcanzado
17713	4531	P1305	Excitación de encendido cilindro 9 interrupción
17714	4532	P1306	Activación del encendido del cilindro 9 Cortocircuito a positivo
17715	4533	P1307	Activación del encendido del cilindro 9 Cortocircuito a masa

17716	4534	P1308	Excitación de encendido cilindro 10 interrupción
17717	4535	P1309	Activación del encendido del cilindro 10 Cortocircuito a positivo
17718	4536	P1310	Activación del encendido del cilindro 10 Cortocircuito a masa
17719	4537	P1311	Excitación de encendido cilindro 11 interrupción
17720	4538	P1312	Activación del encendido del cilindro 11 Cortocircuito a positivo
17721	4539	P1313	Activación del encendido del cilindro 11 Cortocircuito a masa
17722	453A	P1314	Excitación de encendido cilindro 12 interrupción
17723	453B	P1315	Activación del encendido del cilindro 12 Cortocircuito a positivo
17724	453C	P1316	Activación del encendido del cilindro 12 Cortocircuito a masa
17727	453F	P1319	Sensor de picado 1-G61 Cortocircuito a masa
17728	4540	P1320	Sensor de picado 2-G66 Cortocircuito a masa
17729	4541	P1321	Sensor de picado 3 -G198 Señal muy baja
17730	4542	P1322	Sensor de picado 3 -G198 Señal muy alta
17731	4543	P1323	Sensor de picado 4 -G199 Señal muy baja
17732	4544	P1324	Sensor de picado 4 -G199 Señal muy alta
17733	4545	P1325	Regulación de picado del cilindro 1 Límite de regulación alcanzado
17734	4546	P1326	Regulación de picado del cilindro 2 Límite de regulación alcanzado
17735	4547	P1327	Regulación de picado del cilindro 3 Límite de regulación alcanzado
17736	4548	P1328	Regulación de picado del cilindro 4 Límite de regulación alcanzado
17737	4549	P1329	Regulación de picado del cilindro 5 Límite de regulación alcanzado
17738	454A	P1330	Regulación de picado del cilindro 6 Límite de regulación alcanzado

17739	454B	P1331	Regulación de picado del cilindro 7 Límite de regulación alcanzado
17740	454C	P1332	Regulación de picado del cilindro 8 Límite de regulación alcanzado
17743	454F	P1335	control del momento del motor 2 límite de regulación sobrepasado
17744	4550	P1336	Vigilancia del par motor Límite de regulación sobrepasado
17745	4551	P1337	Banco1, sensor de posición del árbol de levas=>-G40 Cortocircuito a masa
17746	4552	P1338	Banco1, sensor de posición del árbol de levas=>-G40 Interrupción/cortocircuito a positivo
17747	4553	P1339	Sensor de posición del cigüeñal/régimen del motor Confundidos
17748	4554	P1340	Sensor de posición de árbol de levas/cigüeñal Asignación incorrecta
17749	4555	P1341	Salida del encendido 1 cortocircuito a masa
17750	4556	P1342	salida de encendido 11 cortocircuito hacia positivo
17751	4557	P1343	Salida del encendido 2 cortocircuito a masa
17752	4558	P1344	salida de encendido 2 cortocircuito hacia positivo
17753	4559	P1345	Salida del encendido 3 cortocircuito a masa
17754	455A	P1346	salida de encendido 3 cortocircuito hacia positivo
17755	455B	P1347	banco 2, sensor de posición del árbol de levas/cigüeñal asignación errónea
17756	455C	P1348	salida de encendido 1 interrupción
17757	455D	P1349	salida de encendido 2 interrupción
17758	455E	P1350	salida de ignición 3 interrupción
17759	455F	P1351	Banco1, sensor de posición del árbol de levas=>-G40 Señal inadmisibile al arrancar
17760	4560	P1352	Banco1, regulación del árbol de levas No se alcanzó la posición teórica
17762	4562	P1354	Transmisor del recorrido de la corredera -G149 Avería en el circuito eléctrico

17763	4563	P1355	excitación de encendido cilindro 1 interrupción
17764	4564	P1356	Activación del encendido del cilindro 1 Cortocircuito a positivo
17765	4565	P1357	Activación del encendido del cilindro 1 Cortocircuito a masa
17766	4566	P1358	excitación de encendido cilindro 2 interrupción
17767	4567	P1359	Activación del encendido del cilindro 2 Cortocircuito a positivo
17768	4568	P1360	Activación del encendido del cilindro 2 Cortocircuito a masa
17769	4569	P1361	excitación de encendido cilindro 3 interrupción
17770	456A	P1362	Activación del encendido del cilindro 3 Cortocircuito a positivo
17771	456B	P1363	Activación del encendido del cilindro 3 Cortocircuito a masa
17772	456C	P1364	excitación de encendido cilindro 4 interrupción
17773	456D	P1365	Activación del encendido del cilindro 4 Cortocircuito a positivo
17774	456E	P1366	Activación del encendido del cilindro 4 Cortocircuito a masa
17775	456F	P1367	excitación encendido cilindro 5 interrupción
17776	4570	P1368	Activación del encendido del cilindro 5 Cortocircuito a positivo
17777	4571	P1369	Activación del encendido del cilindro 5 Cortocircuito a masa
17778	4572	P1370	excitación de encendido cilindro 6 interrupción
17779	4573	P1371	Activación del encendido del cilindro 6 Cortocircuito a positivo
17780	4574	P1372	Activación del encendido del cilindro 6 Cortocircuito a masa
17781	4575	P1373	excitación de encendido cilindro 7 interrupción
17782	4576	P1374	Activación del encendido del cilindro 7 Cortocircuito a positivo
17783	4577	P1375	Activación del encendido del cilindro 7 Cortocircuito a masa

17784	4578	P1376	excitación de encendido cilindro 8 interrupción
17785	4579	P1377	Activación del encendido del cilindro 8 Cortocircuito a positivo
17786	457A	P1378	Activación del encendido del cilindro 8 Cortocircuito a masa
17792	4580	P1384	La unidad de control del motor 2 está averiada
17793	4581	P1385	Unidad de control, averiada
17794	4582	P1386	Unidad de control, averiada
17795	4583	P1387	Unidad de control, averiada
17796	4584	P1388	Unidad de control, averiada
17797	4585	P1389	Unidad de control 2 para la instalación de inyección directa diésel-J494 averiada
17799	4587	P1391	Banco2, sensor de posición del árbol de levas=>-G163 Cortocircuito a masa
17800	4588	P1392	Banco2, sensor de posición del árbol de levas=>-G163 Interrupción/cortocircuito a positivo
17801	4589	P1393	Salida del encendido 1 Avería en el circuito eléctrico
17802	458A	P1394	Salida del encendido 2 Avería en el circuito eléctrico
17803	458B	P1395	Salida del encendido 3 Avería en el circuito eléctrico
17804	458C	P1396	Transmisor del régimen del motor -G28 Falta un diente
17805	458D	P1397	rueda transmisora del r.p.m. del motor alcanzado el límite de adaptación
17806	458E	P1398	Señal de régimen del motor, TD Cortocircuito a masa
17807	458F	P1399	Señal de régimen del motor, TD Cortocircuito a positivo
17808	4590	P1400	Válvula para recirculación de gases de escape -N18 Avería en el circuito eléctrico
17809	4591	P1401	Válvula para la recirculación de los gases de escape -N18 Cortocircuito a masa
17810	4592	P1402	Válvula para la recirculación de los gases de escape -N18 Cortocircuito a positivo

17811	4593	P1403	Sistema de recirculación de gases de escape Diferencia de regulación
17812	4594	P1404	sistema de recirculación de los gases de escape ajuste básico sin ejecutar
17814	4596	P1406	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98 Señal no plausible
17815	4597	P1407	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98 Señal muy baja
17816	4598	P1408	Termosensor para la recirculación de gases de escape -G98 Señal muy alta
17817	4599	P1409	Válvula de desaireación del depósito de combustible -N80 Avería en el circuito eléctrico
17818	459A	P1410	Válvula de purga del depósito-N80 Cortocircuito a positivo
17819	459B	P1411	Fila cils. 2, sistema de aire secundario Caudal insuficiente
17820	459C	P1412	Manosensor para la recirculación de gases de escape Señal muy baja
17821	459D	P1413	Manosensor para la recirculación de gases de escape Señal muy alta
17822	459E	P1414	Fila cils. 2, sistema de aire secundario Fuga detectada
17823	459F	P1415	Válvula para la recirculación de los gases de escape-N18, adaptación de las curvas características, valor límite inferior sobrepasado
17824	45A0	P1416	Válvula para la recirculación de los gases de nescape-N18, adaptación de las curvas características, valor límite superior sobrepasado
17825	45A1	P1417	Tansmisor de nivel de combustible -G Señal muy baja
17826	45A2	P1418	Transmisor del nivel de combustible -G Señal muy alta
17828	45A4	P1420	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Avería en el circuito eléctrico
17829	45A5	P1421	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Cortocircuito a masa
17830	45A6	P1422	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Cortocircuito a positivo
17831	45A7	P1423	Fila cils. 1, sistema de aire secundario Caudal insuficiente
17832	45A8	P1424	Fila cils. 1, sistema de aire secundario Fuga detectada

17833	45A9	P1425	Válvula de purga del depósito-N80 Cortocircuito a masa
17834	45AA	P1426	Válvula de desaireación del depósito de combustible -N80 Interrupción
17835	45AB	P1427	Activación de la bomba de depresión de los frenos Cortocircuito a positivo
17836	45AC	P1428	Activación de la bomba de depresión de los frenos Cortocircuito a masa
17837	45AD	P1429	Activación de la bomba de depresión de los frenos Interrupción
17838	45AE	P1430	Activación de la bomba de depresión de los frenos Interrupción/cortocircuito a positivo
17839	45AF	P1431	Activación de la bomba de depresión de los frenos Interrupción/cortocircuito a masa
17840	45B0	P1432	Válvula de inyección de aire secundario -N112 Interrupción
17841	45B1	P1433	Relé para la bomba de aire secundario -J299 Interrupción
17842	45B2	P1434	Relé de bomba de aire secundario-J299 Cortocircuito a positivo
17843	45B3	P1435	Relé de la bomba de aire secundario-J299 Cortocircuito a masa
17844	45B4	P1436	Relé para la bomba de aire secundario -J299 Avería en el circuito eléctrico
17845	45B5	P1437	Válvula 2 para recirculación de los gases de escape-N213 cortocircuito a positivo
17846	45B6	P1438	Válvula 2 para recirculación de los gases de escape-N213 interrupción/cortocircuito a masa
17847	45B7	P1439	potenciómetro para reciclaje de los gases de escape-G212 fallo en ajuste básico
17848	45B8	P1440	Válvula para recirculación de gases de escape -N18 Interrupción
17849	45B9	P1441	Válvula para la recirculación de los gases de escape -N18 Interrupción/cortocircuito a masa
17850	45BA	P1442	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212 Señal muy alta
17851	45BB	P1443	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212 Señal muy baja
17852	45BC	P1444	Potenciómetro para la recirculación de los gases de escape-G212 Señal no plausible

17853	45BD	P1445	Termosensor 2 para el catalizador -G132 Señal no plausible
17854	45BE	P1446	Termosensor 1 del catalizador-G20 Cortocircuito a masa
17855	45BF	P1447	Termosensor 2 del catalizador-G20 Interrupción/cortocircuito a positivo
17856	45C0	P1448	Termosensor 2 del catalizador-G132 Cortocircuito a masa
17857	45C1	P1449	Termosensor 2 del catalizador-G132 Interrupción/cortocircuito a positivo
17858	45C2	P1450	Sistema de aire secundario Cortocircuito a positivo
17859	45C3	P1451	Sistema de aire secundario Cortocircuito a masa
17860	45C4	P1452	Sistema de aire secundario Interrupción
17861	45C5	P1453	Transmisor 1 de la temperatura del gas de escape-G235 Interrupción/cortocircuito a positivo
17862	45C6	P1454	Transmisor 1 de la temperatura del gas de escape-G235 Cortocircuito a masa
17863	45C7	P1455	Transmisor 1 para la temperatura de gases de escape -G235 Señal no plausible
17864	45C8	P1456	Regulación de la temperatura de los gases de escape, fila cil. 1 Límite de regulación alcanzado
17865	45C9	P1457	Transmisor 2 de la temperatura del gas de escape-G236 Interrupción/cortocircuito a positivo
17866	45CA	P1458	Transmisor 2 de la temperatura del gas de escape-G236 Cortocircuito a masa
17867	45CB	P1459	Transmisor 2 para la temperatura de los gases de escape-G236 Señal no plausible
17868	45CC	P1460	Regulación de la temperatura de los gases de escape, fila cil. 2 Límite de regulación alcanzado
17869	45CD	P1461	regulación de gases de escape banco 1 señal no plausible
17870	45CE	P1462	regulación de gases de escape banco 2 señal no plausible
17873	45D1	P1465	Bomba de dosificación del limpiador -V135 Cortocircuito a positivo
17874	45D2	P1466	Bomba de dosificación del limpiador -V135 Interrupción/cortocircuito a masa
17875	45D3	P1467	válvula electromagnética 2 para carbón activado-N115

cortocircuito hacia positivo

17876	45D4	P1468	válvula electromagnética 2 para carbón activado-N115 cortocircuito hacia masa
17877	45D5	P1469	válvula electromagnética 2 para carbón activado-N115 interrupción
17878	45D6	P1470	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Avería en el circuito eléctrico
17879	45D7	P1471	Bomba diagnós. fugas en el sist. purga aire del depósito Cortocircuito a positivo
17880	45D8	P1472	Bomba diagnóst. fugas en sist. purga de aire del depósito Cortocircuito a masa
17881	45D9	P1473	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Interrupción
17882	45DA	P1474	válvula electromagnética 2 para carbón activado-N115 fallo electrico en el circuito
17883	45DB	P1475	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Funcionamiento incorrecto/no hay señal
17884	45DC	P1476	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Funcionamiento incorrecto/depresión insuficiente
17885	45DD	P1477	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Funcionamiento incorrecto
17886	45DE	P1478	Bomba de diagnóstico de fugas en la desaireación del depósito de combustible Detectado tubo flexible sin paso
17887	45DF	P1479	Frenos del sistema de depresión Fallo mecánico
17888	45E0	P1480	Bomba de depresión del freno
17889	45E1	P1481	Relé de la bomba de aire secundario 2-J545 Interrupción
17890	45E2	P1482	Relé de la bomba de aire secundario 2-J545 Cortocircuito a positivo
17891	45E3	P1483	Relé de la bomba de aire secundario 2-J545 Cortocircuito a masa
17892	45E4	P1484	Relé de la bomba de aire secundario 2-J545 Fallo electrico en el circuito de corriente
17893	45E5	P1485	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Interrupción
17894	45E6	P1486	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Fallo eléctrico en el circuito de corriente

17895	45E7	P1487	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Cortocircuito a masa
17896	45E8	P1488	Válvula de inyección de aire secundario 2-N320 Cortocircuito a positivo
17897	45E9	P1489	Válvula de purga del depósito 2-N333 Cortocircuito a positivo
17898	45EA	P1490	Válvula de purga del depósito 2-N333 Cortocircuito a masa
17899	45EB	P1491	Válvula de purga del depósito 2-N333 Interrupción
17900	45EC	P1492	Válvula de purga del depósito 2-N333 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
17901	45ED	P1493	Bomba de depresión del freno Potencia insuficiente
17902	45EE	P1494	Sistema de purga de aire del depósito 2 Caudal defectuoso
17903	45EF	P1495	Válvula de inversión para la recirculación de los gases de escape del radiador N345 interrupción/cortocircuito a masa
17904	45F0	P1496	Válvula de inversión para la recirculación de los gases de escape del radiador N345 cortocircuito a positivo
17908	45F4	P1500	Relé de bomba de combustible -J17 Avería en el circuito eléctrico
17909	45F5	P1501	Relé de la bomba de combustible-J17 Cortocircuito a masa
17910	45F6	P1502	Relé de la bomba de combustible-J17 Cortocircuito a positivo
17911	45F7	P1503	señal de carga de la hembrilla del generador DF señal no plausible
17912	45F8	P1504	Circuito de admisión Fuga detectada
17913	45F9	P1505	Interruptor de ralentí -F60 No se cierra/interrupción
17914	45FA	P1506	El interruptor de ralentí-F60 no se abre/cortocircuito a masa
17915	45FB	P1507	Valor autoadaptivo del sistema de ralentí Límite inferior alcanzado
17916	45FC	P1508	Valor autoadaptivo del sistema de ralentí Límite superior alcanzado
17917	45FD	P1509	Válvula para estabilización del ralentí -N71 Avería en el circuito eléctrico

17918	45FE	P1510	Válvula para estabilización de la marcha en ralentí -N71 Cortocircuito a positivo
17919	45FF	P1511	Válvula para conmutación del colector de admisión variable-N156 Avería en el circuito eléctrico
17920	4600	P1512	Válvula conmutación del tubo aspiración de registro-N156 Cortocircuito a positivo
17921	4601	P1513	válvula 2 para conmutación de registro del tubo de aspiración-N261 cortocircuito hacia positivo
17922	4602	P1514	válvula 2 para conmutación de registro tubo de aspiración-N261 cortocircuito hacia masa
17923	4603	P1515	Válvula conmutación del tubo aspiración de registro-N156 Cortocircuito a masa
17924	4604	P1516	Válvula para conmutación del colector de admisión variable-N156 Interrupción
17925	4605	P1517	Relé principal =>-J271 Avería en el circuito eléctrico
17926	4606	P1518	Relé principal=>-J271 Cortocircuito a positivo
17927	4607	P1519	Fila cils.1, distribución variable Funcionamiento incorrecto
17928	4608	P1520	válvula 2 para conmutación de registro tubo de aspiración-N261 interrupción
17929	4609	P1521	válvula 2 para conmutación de registro del tubo de aspiración-N261 fallo eléctrico en circuito
17930	460A	P1522	Fila cils. 2, distribución variable Funcionamiento incorrecto
17931	460B	P1523	señal de colisión del controlador airbag señal no plausible
17932	460C	P1524	Relé de bomba de combustible -J17 Interrupción/cortocircuito a masa
17933	460D	P1525	Fila cils.1, distribución variable =>-N205 Avería en el circuito eléctrico
17934	460E	P1526	Bancol, regulación del árbol de levas=>-N205 Cortocircuito a positivo
17935	460F	P1527	Bancol, regulación del árbol de levas=>-N205 Cortocircuito a masa
17936	4610	P1528	Fila cils.1, distribución variable =>-N205 Interrupción

17937	4611	P1529	regulación del árbol de levas cortocircuito hacia positivo
17938	4612	P1530	regulación del árbol de levas cortocircuito hacia masa
17939	4613	P1531	ajuste del árbol de levas interrupción
17940	4614	P1532	Regulación de la marcha en ralentí servicio pobre número de revoluciones bajo el valor teórico
17941	4615	P1533	Fila cils. 2, distribución variable=>-N208 Avería en el circuito eléctrico
17942	4616	P1534	Banco2, regulación del árbol de levas=>-N208 Cortocircuito a positivo
17943	4617	P1535	Banco2, regulación del árbol de levas=>-N208 Cortocircuito a masa
17944	4618	P1536	Fila cils. 2, distribución variable=>-N208 Interrupción
17945	4619	P1537	Válvula de corte de combustible -N109 Funcionamiento incorrecto
17946	461A	P1538	Válvula de corte de combustible-N109 Interrupción/cortocircuito a masa
17947	461B	P1539	conmutador del pedal de embrague -F36 señal no plausible
17948	461C	P1540	Señal de velocidad del vehículo Señal muy alta
17949	461D	P1541	Relé de bomba de combustible -J17 Interrupción
17950	461E	P1542	Transmisor de ángulo para el mando de la mariposa -G187 Señal no plausible
17951	461F	P1543	Transmisor de ángulo para el mando de la mariposa -G187 Señal muy baja
17952	4620	P1544	Transmisor de ángulo para el mando de la mariposa -G187 Señal muy alta
17953	4621	P1545	Mando de la mariposa Funcionamiento incorrecto
17954	4622	P1546	válvula electromagnética para limitación de la presión de carga-N75 cortocircuito a positivo
17955	4623	P1547	válvula electromagnética de limitación de presión de carga-N75 cortocircuito a masa
17956	4624	P1548	Electroválvula para limitación de la presión de sobrealimentación -N75 Interrupción

17957	4625	P1549	válvula electromagnética para limitación de presión de carga-N75 interrupción/cortocircuito a masa
17958	4626	P1550	Presión de sobrealimentación Diferencia de regulación
17959	4627	P1551	Transmisor de altura-F96 Cortocircuito a positivo
17960	4628	P1552	Transmisor de altura-F96 Interrupción/Cortocircuito a masa
17961	4629	P1553	señal transmisor altura/presión tubo de aspiración relación no plausible
17962	462A	P1554	unidad de control de la válvula de estrangulación-J338 condiciones para ajuste básico no cumplidas
17963	462B	P1555	Presión de sobrealimentación máxima, sobrepasada
17964	462C	P1556	Regulación de la presión de sobrealimentación Límite de regulación no alcanzado
17965	462D	P1557	Regulación de la presión de sobrealimentación Límite de regulación sobrepasado
17966	462E	P1558	Mando de la mariposa -G186 Avería en el circuito eléctrico
17967	462F	P1559	Unidad de mando de la mariposa -J338 Avería en el ajuste básico
17968	4630	P1560	Régimen máximo del motor, sobrepasado
17969	4631	P1561	Dosificador -N146 Diferencia de regulación
17970	4632	P1562	Dosificador -N146 Valor tope superior
17971	4633	P1563	Dosificador -N146 Valor tope inferior
17972	4634	P1564	Unidad de mando de la mariposa -J338 Baja tensión en ajuste básico
17973	4635	P1565	Unidad de mando de la mariposa -J338 Tope inferior no alcanzado
17974	4636	P1566	señal de carga del compresor del aire acondicionado señal no plausible
17975	4637	P1567	señal de carga del compresor de aire acondicionado kein Signal
17976	4638	P1568	unidad de control de la válvula de estrangulación-J338 fallo mecánico
17977	4639	P1569	conmutador para GRA-E45 señal no plausible

17978	463A	P1570	Unidad de control del motor bloqueada
17979	463B	P1571	válvula izquierda para cojinete del motor-N144 cortocircuito hacia positivo
17980	463C	P1572	válvula izquierda para cojinete del motor cortocircuito hacia masa
17981	463D	P1573	válvula izquierda para cojinete del motor-N144 interrupción
17982	463E	P1574	válvula izquierda para cojinete de motor-N144 fallo eléctrico en circuito
17983	463F	P1575	válvula derecha para cojinete del motor-N145 cortocircuito hacia positivo
17984	4640	P1576	válvula derecha para cojinete del motor-N145 cortocircuito hacia masa
17985	4641	P1577	válvula derecha para cojinete de motor -N145 interrupción
17986	4642	P1578	válvula derecha para cojinete del motor-N145 fallo eléctrico en circuito
17987	4643	P1579	unidad de control de la válvula de estrangulación -J338 adaptación sin arrancart
17988	4644	P1580	Mando de la mariposa, fila cils. 1 Funcionamiento incorrecto
17989	4645	P1581	unidad de control de la válvula de estrangulación-J338 ajuste básico sin ejecutar
17990	4646	P1582	Regulación del ralentí Límite de adaptación alcanzado
17991	4647	P1583	Válvulas para conjunto soporte del cambio-N262/263 cortocircuito a positivo
17992	4648	P1584	Válvulas para conjunto soporte del cambio-N263/263 cortocircuito a masa
17993	4649	P1585	Válvula para el alojamiento del cambio-262/263 Interruición
17994	464A	P1586	Válvula de la suspensión del motor-N144/145 Cortocircuito a positivo
17995	464B	P1587	Válvula de la suspensión del motor-N144/145 Cortocircuito a masa
17996	464C	P1588	válvulas para cojinete de motor -N144/145 interrupción
17997	464D	P1589	Potencióm. del botón giratorio selección temperatura G267 cortocircuito a masa
17998	464E	P1590	Potenciómetro, botón giratorio selección de la temperatura-G267

interrupción

17999	464F	P1591	Válvula magnética para la limitación de la presión de admisión-N75 sin función
18000	4650	P1592	Señal del transmisor de altura/sensor de la presión de admisión relación no plausible
18001	4651	P1593	Adaptación a la altura señal fuera de la tolerancia
18002	4652	P1594	Transmisor de temp. del aceite, regul. árbol de levas-G277 Cortocircuito a positivo
18003	4653	P1595	Transmisor temp. aceite, regulación árbol de levas-G277 Interrupción/cortocircuito a masa
18004	4654	P1596	Accionamiento del bus de datos aviso non plausible de la regulación del nivel-SG-J197
18005	4655	P1597	Accionamiento del bus de datos falta aviso de la regulación del nivel-SG-J197
18006	4656	P1598	Transmisor de temp. del aceite, regul. árbol de levas-G277 Señal inadmisibile
18007	4657	P1599	Regulación del ralentí para un funcionamiento pobre El régimen supera el valor teórico
18008	4658	P1600	Alimentación de tensión del borne 15 Tensión insuficiente
18009	4659	P1601	Relé para el borne de alimentación de tensión 30-J317 señal no plausible
18010	465A	P1602	Alimentación de tensión del borne 30 Tensión insuficiente
18011	465B	P1603	Unidad de control, averiada
18012	465C	P1604	Unidad de control, averiada
18013	465D	P1605	Sensor de rutas en mal estado/aceleración Avería en el circuito eléctrico
18014	465E	P1606	Información ruta mala/par teórico del motor desde la UC del ABS Avería en el circuito eléctrico
18015	465F	P1607	señal de velocidad mensaje de error del instrumento combinado
18016	4660	P1608	señal del ángulo de dirección mensaje de error del transmisor del ángulo de dirección
18017	4661	P1609	fue disparado la desconexión de colisión
18018	4662	P1610	Unidad de control, averiada

18019	4663	P1611	Es necesario que la lámpara de averías esté encendida Cortocircuito a masa
18020	4664	P1612	Unidad de control del motor Mal codificada
18021	4665	P1613	Es necesario que la lámpara de averías esté encendida Interrupción/cortocircuito a positivo
18022	4666	P1614	Solicitud testigo ON Señal no plausible
18023	4667	P1615	transmisor de la temperatura de aceite -G8 señal no plausible
18024	4668	P1616	Testigo luminoso del tiempo de precalentamiento-K29 Cortocircuito a positivo
18025	4669	P1617	Testigo luminoso del tiempo de precalentamiento-K29 Interrupción/cortocircuito a masa
18026	466A	P1618	Relé de las bujías de precalentamiento-J52 Cortocircuito a positivo
18027	466B	P1619	Relé de las bujías de precalentamiento-J52 Interrupción/Cortocircuito a masa
18028	466C	P1620	Señal de la temperatura del líquido refrigerante Interrupción/cortocircuito a positivo
18029	466D	P1621	Señal de la temperatura del líquido refrigerante Cortocircuito a masa
18030	466E	P1622	Señal para temperatura del líquido refrigerante Señal no plausible
18031	466F	P1623	El hardware del bus de datos no presenta comunicación alguna
18032	4670	P1624	Solicitud testigo ON Activado
18033	4671	P1625	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisibles de la unidad de control del cambio
18034	4672	P1626	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del cambio
18035	4673	P1627	Bus de datos del accionamiento: falta mensaje de unidad control de bombas de inyección
18036	4674	P1628	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del transmisor del ángulo de dirección
18037	4675	P1629	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la regulación automática de la distancia
18038	4676	P1630	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Señal muy baja
18039	4677	P1631	Transmisor de la posición del acelerador -G79

Señal muy alta

18040	4678	P1632	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Tensión de alimentación
18041	4679	P1633	Transmisor 2 para la posición del acelerador -G185 Señal muy baja
18042	467A	P1634	Transmisor 2 para la posición del acelerador -G185 Señal muy alta
18043	467B	P1635	Bus de datos del accionamiento: falta mensaje de unidad de control del aire acondicionado
18044	467C	P1636	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del airbag
18045	467D	P1637	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del sistema eléctrico central electrónico
18046	467E	P1638	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del embrague
18047	467F	P1639	Transmisores 1/2 para la posición del acelerador -G79+G185 Señal no plausible
18048	4680	P1640	Unidad de control, averiada
18049	4681	P1641	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del aire acondicionado
18050	4682	P1642	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del airbag
18051	4683	P1643	Consultar la memoria de averías de la centralita eléctrica electrónica
18052	4684	P1644	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del embrague
18053	4685	P1645	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la electrónica de todas las ruedas
18054	4686	P1646	Consultar la memoria de averías de la electrónica de tracción total
18055	4687	P1647	comprobar codificación/versiones de los controladores en el ramal de accionamiento
18056	4688	P1648	El bus de datos del accionamiento está averiado
18057	4689	P1649	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del ABS
18058	468A	P1650	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del instrumento combinado
18059	468B	P1651	Bus de datos del accionamiento: inexistencia de mensajes
18060	468C	P1652	Consultar la memoria de averías

de la unidad de control del cambio

18061	468D	P1653	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del ABS
18062	468E	P1654	Por favor, dar salida de lectura del instrumento combinado
18063	468F	P1655	Por favor, dar salida de lectura a la memoria de fallos controlador ADR
18064	4690	P1656	Acondicionador de aire de entrada/salida Cortocircuito a masa
18065	4691	P1657	Acondicionador de aire de entrada/salida Cortocircuito a positivo
18066	4692	P1658	bus de datos de accionamiento mensaje no plausible del controlador ADRT
18067	4693	P1659	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Cortocircuito a positivo
18068	4694	P1660	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Cortocircuito a masa
18069	4695	P1661	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Cortocircuito a positivo
18070	4696	P1662	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Cortocircuito a masa
18071	4697	P1663	Activación de la válvula de la bomba/injector Cortocircuito a positivo
18072	4698	P1664	Activación de la válvula de la bomba/injector Fallo eléctrico en el circuito de corriente
18073	4699	P1665	Activación de las válvulas bomba-tobera falla mecánica
18074	469A	P1666	Válvula para bomba/injector cilindro 1-N240 falla eléctrica en el circuito de corriente
18075	469B	P1667	Válvula para bomba/injector cilindro 2-N241 falla eléctrica en el circuito de corriente
18076	469C	P1668	Válvula para bomba/injector cilindro 3-N242 falla eléctrica en el circuito de corriente
18077	469D	P1669	Válvula para bomba/injector cilindro 4-N243 falla eléctrica en el circuito de corriente
18078	469E	P1670	Válvula para bomba/injector cilindro 5-N244 falla eléctrica en el circuito de corriente
18079	469F	P1671	Válvula para bomba/injector cilindro 6-N245 falla eléctrica en el circuito de corriente
18080	46A0	P1672	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 1 Interrupción/cortocircuito a masa
18081	46A1	P1673	Señal de la velocidad

			aviso de avería de la unidad de control del ABS
18082	46A2	P1674	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible del instrumento combinado
18083	46A3	P1675	Accionamiento del bus de datos aviso no plausible de las bombas de inyección-SG
18084	46A4	P1676	Testigo de averías para el mando eléctrico del acelerador-K132 Avería en el circuito eléctrico
18085	46A5	P1677	Lámpara avería del accionam. eléctrico del acelerador-K132 Cortocircuito a positivo
18086	46A6	P1678	Lámpara avería del accionam. eléctrico del acelerador-K132 Cortocircuito a masa
18087	46A7	P1679	Testigo de averías para el mando eléctrico del acelerador-K132 Interrupción
18088	46A8	P1680	Marcha de emergencia resistente al reset activa
18089	46A9	P1681	Programación de las unidades de control Programación no finalizada
18090	46AA	P1682	Accionamiento del bus de datos aviso no plausible del ABS-SG
18091	46AB	P1683	Accionamiento del bus de datos aviso no plausible del airbag-SG
18092	46AC	P1684	Programación de las unidades de control Error en la transmisión de datos
18093	46AD	P1685	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible del transmisor del ángulo de dirección
18094	46AE	P1686	Unidad de control, averiada Fallo de programación
18095	46AF	P1687	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible unidad control del aire acondicionado
18096	46B0	P1688	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible de la electrónica de todas las ruedas
18097	46B1	P1689	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible sistema eléctrico central electrónico
18098	46B2	P1690	Testigo de averías para el autodiagnóstico -K83 Avería en el circuito eléctrico
18099	46B3	P1691	Testigo de averías para el autodiagnóstico -K83 Interrupción
18100	46B4	P1692	Lámpara de avería de autodiagnóstico-K83 Cortocircuito a masa
18101	46B5	P1693	Lámpara de avería de autodiagnóstico-K83 Cortocircuito a positivo

18102	46B6	P1694	Lámpara de avería de autodiagnóstico-K83 Interrupción/cortocircuito a masa
18108	46BC	P1700	Conmutador de presión de frenado-F270 señal inadmisible
18112	46C0	P1704	Conmutador de kickdown -F8 Avería en el circuito eléctrico
18113	46C1	P1705	control marchas/transmisión límite de adaptación alcanzado
18114	46C2	P1706	El cambio está averiado
18119	46C7	P1711	Señal de giro de la rueda 1=> sensor delantero izquierdo-G47 Señal no plausible
18124	46CC	P1716	Señal de giro de la rueda 2 => sensor delantero derecho-G45 Señal no plausible
18129	46D1	P1721	Señal de giro de la rueda 3 => sensor trasero izquierdo -G46 Señal no plausible
18131	46D3	P1723	Señal del bloqueo de arranque Interrupción
18132	46D4	P1724	Señal del bloqueo de arranque Cortocircuito a masa
18134	46D6	P1726	Señal de giro de la rueda 4 => sensor trasero derecho -G44 Señal no plausible
18136	46D8	P1728	Diferentes impulsos de giro de las ruedas Señal no plausible
18137	46D9	P1729	Señal del bloqueo de arranque Cortocircuito a positivo
18141	46DD	P1733	Conmutador del Tiptronic detrás-F189 Cortocircuito a masa
18147	46E3	P1739	Conmutador del Tiptronic arriba-F189 Cortocircuito a masa
18148	46E4	P1740	control de temperatura del cambio de marchas
18149	46E5	P1741	Adaptación de la presión del embrague Límite de adaptación alcanzado
18150	46E6	P1742	Adaptación del par del embrague Límite de adaptación alcanzado
18151	46E7	P1743	Vigilancia del resbalamiento del embrague Señal muy alta
18152	46E8	P1744	Conmutador del Tiptronic, detección-F189 Cortocircuito a masa
18153	46E9	P1745	Tensión de alimentación para válvulas magnéticas Cortocircuito a positivo

18154	46EA	P1746	Tensión de alimentación para electroválvulas Avería en el circuito eléctrico
18155	46EB	P1747	Tensión de alimentación de las válvulas magnéticas Interrupción/cortocircuito a masa
18156	46EC	P1748	Unidad de control, averiada
18157	46ED	P1749	Unidad de control del cambio automático Codificación incorrecta
18158	46EE	P1750	Alimentación de tensión Tensión insuficiente
18159	46EF	P1751	Alimentación de tensión Tensión excesiva
18160	46F0	P1752	Alimentación de tensión Señal no plausible
18161	46F1	P1753	Conmutador para Tiptronic, -F189 señal no plausible
18162	46F2	P1754	Conmutador del Triptonik, arriba-F189 Interrupción/cortocircuito a positivo
18163	46F3	P1755	Conmutador del Triptonik, detrás-F189 Interrupción/cortocircuito a positivo
18164	46F4	P1756	Conmutador del Triptonik, detección-F189 Interrupción/cortocircuito a positivo
18165	46F5	P1757	Alimentación de corriente Interrupción
18166	46F6	P1758	Borne 15 de la alimentación de corriente Interrupción
18168	46F8	P1760	Bloqueo del cambio de marchas => electroimán -N110 Avería en el circuito eléctrico
18169	46F9	P1761	Bloqueo de cambio=>electroimán-N110 Cortocircuito a masa
18170	46FA	P1762	Bloqueo de cambio=>electroimán-N110 Cortocircuito a positivo
18171	46FB	P1763	Bloqueo del cambio de marchas => electroimán -N110 Interrupción
18172	46FC	P1764	vigilancia de la temperatura del cambio de marchas
18173	46FD	P1765	Transmisor 2 para la presión hidráulica -G194 Límite de adaptación alcanzado
18174	46FE	P1766	Señal válvula mariposa de unidad de control del motor Interrupción/cortocircuito a positivo
18175	46FF	P1767	Señal de la mariposa de la unidad de control del motor Cortocircuito a masa

18176	4700	P1768	Transmisor 2 para la presión hidráulica -G194 Señal muy alta
18177	4701	P1769	Transmisor 2 para la presión hidráulica -G194 Señal muy baja
18178	4702	P1770	Señal de carga de la unidad de control del motor Señal no plausible
18179	4703	P1771	Señal de carga de la unidad de control del motor Interrupción/cortocircuito a positivo
18180	4704	P1772	Señal de carga de la unidad de control del motor Cortocircuito a masa
18181	4705	P1773	Transmisor 1 para la presión hidráulica -G193 Señal muy alta
18182	4706	P1774	Transmisor 1 para la presión hidráulica -G193 Señal muy baja
18183	4707	P1775	Transmisor 1 para la presión hidráulica -G193 Límite de adaptación alcanzado
18184	4708	P1776	transmisor 1 de la presión hidráulica-G193 señal no plausible
18185	4709	P1777	transmisor 2 de la presión hidráulica-G194 señal no plausible
18186	470A	P1778	Válvula 7 Avería en el circuito eléctrico
18189	470D	P1781	Señal de la reducción del momento de giro Interrupción/cortocircuito a masa
18190	470E	P1782	Señal de la reducción del momento de giro Cortocircuito a positivo
18192	4710	P1784	Línea de conmutación a una marcha mayor/menor Interrupción/Cortocircuito a masa
18193	4711	P1785	Línea de conmutación a una marcha mayor/menor Cortocircuito a positivo
18194	4712	P1786	Señal para la luz de marcha atrás Interrupción
18195	4713	P1787	Señal del faro de marcha atrás Cortocircuito a masa
18196	4714	P1788	Señal del faro de marcha atrás Cortocircuito a positivo
18197	4715	P1789	Influencia en el régimen de ralentí Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18198	4716	P1790	Señal para el indicador de gama Interrupción
18199	4717	P1791	Señal del la indicación del campo de selección Cortocircuito a masa

18200	4718	P1792	Señal de la indicación del campo de selección Cortocircuito a positivo
18201	4719	P1793	Transmisor 2 para el régimen de salida del cambio -G196 No hay señal
18203	471B	P1795	Señal para la velocidad de marcha Interrupción
18204	471C	P1796	Señal de la velocidad del vehículo Cortocircuito a masa
18205	471D	P1797	Señal de la velocidad del vehículo Cortocircuito a positivo
18206	471E	P1798	Transmisor 2 para el régimen de salida del cambio -G196 Señal no plausible
18207	471F	P1799	Transmisor 2 para el régimen de salida del cambio -G196 Régimen excesivo
18208	4720	P1800	Válvula del regulador hidráulico-N331 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
18209	4721	P1801	Activación del tono de señalización Cortocircuito a positivo
18210	4722	P1802	Conmutador del pedal de embrague -F194 Señal inadmisible
18211	4723	P1803	Fase de postconexión planetaria Fallo mecánico
18212	4724	P1804	Transductor de posición del regulador hidráulico-G302 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
18213	4725	P1805	Transductor de posición del regulador hidráulico -G302 Sobrepasado el valor límite superior
18214	4726	P1806	Transductor de posición del regulador hidráulico -G302 No se ha alcanzado el valor límite inferior
18215	4727	P1807	Transductor de posición del regulador hidráulico-G302 No hay ajuste básico ni adaptación o son erróneos
18216	4728	P1808	Transductor de posición del regulador hidráulico -G302 Señal inadmisible
18217	4729	P1809	Bomba hidráulica de la fase de postconexión -V190 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
18221	472D	P1813	Válvula reguladora de presión 1 -N215 Avería en el circuito eléctrico
18222	472E	P1814	Válvula reguladora de presión 1-N215 Interrupción/cortocircuito a masa
18223	472F	P1815	Válvula reguladora de presión 1-N215 Cortocircuito a positivo
18226	4732	P1818	Válvula reguladora de presión 2 -N216 Avería en el circuito eléctrico

18227	4733	P1819	Válvula reguladora de presión 2-N216 Interrupción/cortocircuito a masa
18228	4734	P1820	Válvula reguladora de presión 2-N216 Cortocircuito a positivo
18231	4737	P1823	Válvula reguladora de presión 3 -N217 Avería en el circuito eléctrico
18232	4738	P1824	Válvula reguladora de presión 3-N217 Interrupción/cortocircuito a masa
18233	4739	P1825	Válvula reguladora de presión 3-N217 Cortocircuito a positivo
18236	473C	P1828	Válvula reguladora de presión 4 -N218 Avería en el circuito eléctrico
18237	473D	P1829	Válvula reguladora de presión 4-N218 Interrupción/cortocircuito a masa
18238	473E	P1830	Válvula reguladora de presión 4-N218 Cortocircuito a positivo
18242	4742	P1834	Válvula reguladora de presión 5-N233 Interrupción/cortocircuito a masa
18243	4743	P1835	Válvula reguladora de presión 5-N233 Cortocircuito a positivo
18249	4749	P1841	controlador motor/cambio de marchas versiones no cuadran
18250	474A	P1842	Por favor, dar salida de lectura del instrumento combinado
18251	474B	P1843	Por favor, dar salida de lectura a la memoria de fallos controlador ADR
18252	474C	P1844	Por favor, dar salida de lectura del sistema electrónico central
18253	474D	P1845	Leer la memoria de averías de la electrónica de la columna de dirección -J527
18255	474F	P1847	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del ABS
18256	4750	P1848	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del motor
18257	4751	P1849	Consultar la memoria de averías de la unidad de control del cambio
18258	4752	P1850	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del motor
18259	4753	P1851	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la unidad de control del ABS
18260	4754	P1852	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisibles de la unidad de control del motor

18261	4755	P1853	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisible de la unidad de control del ABS
18262	4756	P1854	El hardware del bus de datos del accionamiento está averiado
18263	4757	P1855	Bus de datos del accionamiento: vigilancia de la versión de software
18264	4758	P1856	Potenciómetro de la mariposa -G69 Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18265	4759	P1857	Señal de carga Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18266	475A	P1858	Señal de régimen de la unidad de control del motor Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18267	475B	P1859	Interruptor de luces de freno -F Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18268	475C	P1860	Conmutador de kickdown -F8 Mensaje de avería de la unidad de control del motor
18269	475D	P1861	transmisor de la posición del pedal de aceleración-G79 mensaje de error del controlador del motor
18270	475E	P1862	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del instrumento combinado
18271	475F	P1863	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del transmisor del ángulo de dirección
18272	4760	P1864	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje de la regulación automática de la distancia
18273	4761	P1865	Bus de datos del accionamiento: falta el mensaje del sistema eléctrico central electrónico
18274	4762	P1866	Bus de datos del accionamiento: inexistencia de mensajes
18275	4763	P1867	Bus de datos del accionamiento: falta mensaje del sist. electrónico columna dirección J527
18308	4784	P1900	Dispositivo de activación del ventilador del radiador 2 Interrupción/cortocircuito a masa
18309	4785	P1901	U. control de marcha en inercia ventil. del radiador-J138 Cortocircuito a positivo
18310	4786	P1902	UC para marcha en inercia del ventilador del radiador-J138 Interrupción/cortocircuito a masa
18311	4787	P1903	Válvula del líquido refrigerante del ventilador-N313 Cortocircuito a positivo
18312	4788	P1904	Válvula del líquido refrigerante del ventilador-N313 Interrupción/cortocircuito a masa
18313	4789	P1905	Relé de bomba de refrigeración del aire de carga-J536 Cortocircuito a positivo

18314	478A	P1906	Relé de la bomba de refrigeración del aire de carga-J536 Interrupción/cortocircuito a masa
18315	478B	P1907	Bus de datos motor/motot averiado
18316	478C	P1908	Bus de datos del motor/motor control del estado del software
18317	478D	P1909	Bus de datos motor/motor falta aviso de la unidad de mando 1 del motor
18318	478E	P1910	Bus de datos motor/motor falta aviso de la unidad de mando 2 del motor
18319	478F	P1911	Cable de sincronización motor/motor falla eléctrica en el circuito de corriente
18320	4790	P1912	Sensor de presión del servofreno -G294 Cortocircuito a positivo
18321	4791	P1913	Sensor de presión del servofreno -G294 Cortocircuito a masa
18322	4792	P1914	Sensor de presión para el servofreno-G294 señal no plausible
18323	4793	P1915	Relé para marcha en inercia del líquido refrigerante-J151 Cortocircuito a positivo
18324	4794	P1916	Relé para marcha en inercia del líquido refrigerante-J151 Cortocircuito a masa
18325	4795	P1917	Relé para marcha en inercia del líquido refrigerante-J151 Interrupción
18326	4796	P1918	Señal de carga del borne del alternador DF Interrupción/cortocircuito a positivo
18327	4797	P1919	Señal de carga del borne del alternador DF Cortocircuito a masa
18328	4798	P1920	Válvula de la suspensión del motor-N144/145 Interrupción/cortocircuito a masa
18329	4799	P1921	Termosensor 2 para la temperatura exterior-G249 Cortocircuito a masa
18330	479A	P1922	Termosensor 2 para la temperatura exterior-G249 Interrupción/cortocircuito a positivo
18331	479B	P1923	Por favor, consulte la memoria de averías de la unidad de control del motor 2
18332	479C	P1924	Código pin de la unidad de control Señal inadmisibile
18333	479D	P1925	Relé de bomba auxiliar del líquido refrigerante-J496 Cortocircuito a positivo
18334	479E	P1926	Relé de bomba auxiliar del líquido refrigerante-J496 Cortocircuito a masa

18335	479F	P1927	Relé de bomba auxiliar del líquido refrigerante -J496 Interrupción
18336	47A0	P1928	Aún no se ha realizado el examen del seguro inmovilizador
18337	47A1	P1929	Ventilador del líquido refrigerante-V7 Interrupción
18338	47A2	P1930	Ventilador 2 del líquido refrigerante-V177 Interrupción
18339	47A3	P1931	U. de control líquido refrigerante del ventilador -J293 Error de funcionamiento
18340	47A4	P1932	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmis. unidad control para autor. acceso/arranque
18341	47A5	P1933	Regulación de la válvula de mariposa 2: error de funcionamiento
18342	47A6	P1934	Termosensor para el circuito del accionamiento del ventilador del radiador G382 señal demasiado pequeña
18343	47A7	P1935	Termosensor para el circuito del accionamiento del ventilador del radiador G382 señal demasiado grande
18344	47A8	P1936	Desconexión del alternador: interrupción/cortocircuito a masa
18345	47A9	P1937	Desconexión del alternador: cortocircuito a positivo
18346	47AA	P1938	Relé de la bomba auxiliar del líquido refrigerante J496: Interrupción/cortocircuito a masa
18554	487A	P2122	Transmisor de la posición del acelerador -G79 Señal muy baja
18559	487F	P2127	Transmisor 2 para la posición del acelerador -G185 Señal muy baja
18560	4880	P2128	Transmisor 2 para la posición del acelerador G185: señal demasiado alta
19456	4C00	P3000	Testigo luminoso del tiempo de precalentamiento-K29 Mensaje de avería del instrumento combinado
19457	4C01	P3001	Regulación del número de revoluciones de trabajo diferencia de regulación
19458	4C02	P3002	Conmutador kick-down-F8
19459	4C03	P3003	Relé de baja potencia calorífica-J359 Cortocircuito a positivo
19460	4C04	P3004	Relé de baja potencia calorífica-J359 Interrupción/cortocircuito a masa

19461	4C05	P3005	Relé de alta potencia calorífica-J360 Cortocircuito a positivo
19462	4C06	P3006	Relé de alta potencia calorífica-J360 Interrupción/cortocircuito a masa
19463	4C07	P3007	Sensor de la posición del árbol de levas-G40 sin señal
19464	4C08	P3008	Sensor de la posición del árbol de levas-G40 señal fuera de la tolerancia
19465	4C09	P3009	Relé de la bomba de refrigeración del combustible-J445 Cortocircuito a positivo
19466	4C0A	P3010	Relé bomba, refrigeración combustible-J445 Interrupción/cortocircuito a masa
19467	4C0B	P3011	Relé de la bomba de combustible eléctrica 2-J49 Cortocircuito a positivo
19468	4C0C	P3012	Relé de la bomba de combustible eléctrica 2-J49 Interrupción/cortocircuito a masa
19469	4C0D	P3013	Válvula 2 de limitación de presión de alimentación-N274 Cortocircuito a positivo
19470	4C0E	P3014	Válvula 2 de limitación de presión de alimentación-N274 Interrupción/cortocircuito a masa
19471	4C0F	P3015	Válvula del desvío de combustible-N312 Cortocircuito a positivo
19472	4C10	P3016	Válvula del desvío de combustible-N312 Interrupción/cortocircuito a masa
19473	4C11	P3017	Válvula de la tapa de escape 1-N321 Cortocircuito a positivo
19474	4C12	P3018	Válvula de la tapa de escape 1-N321 Cortocircuito a masa
19475	4C13	P3019	Válvula de la tapa de escape 1-N321 Interrupción
19476	4C14	P3020	Válvula de la tapa de escape 1-N321 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
19477	4C15	P3021	Válvula de la tapa de escape 2-N322 Cortocircuito a positivo
19478	4C16	P3022	Válvula de la tapa de escape 2-N322 Cortocircuito a masa
19479	4C17	P3023	Válvula de la tapa de escape 2-N322 Interrupción
19480	4C18	P3024	Válvula de la tapa de escape 2-N322 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
19481	4C19	P3025	Transductor angular 1 para accionam. de mariposa 2-G297 Señal inadmisibile

19482	4C1A	P3026	Transductor angular 1 para accionam. de mariposa 2-G297 Señal demasiado baja
19483	4C1B	P3027	Transductor angular 1 para accionam. de mariposa 2-G297 Señal demasiado alta
19484	4C1C	P3028	Transductor angular 2 para accionam. de mariposa 2-G298 Señal inadmisibile
19485	4C1D	P3029	Transductor angular 2 para accionam. de mariposa 2-G298 Señal demasiado baja
19486	4C1E	P3030	Transductor angular 2 para accionam. de mariposa 2-G298 Señal demasiado alta
19487	4C1F	P3031	Accionamiento de la válvula de mariposa 2-G296 Fallo eléctrico en el circuito de corriente
19488	4C20	P3032	Unidad de mando de la mariposa 2-J544 Avería en el ajuste básico
19489	4C21	P3033	Transmisor 2 de la temperatura del aire de admisión -G299 Señal demasiado baja
19490	4C22	P3034	Transmisor 2 de la temperatura del aire de admisión -G299 Señal demasiado alta
19491	4C23	P3035	Unidad de control de la mariposa 2-J544 Fallo mecánico
19492	4C24	P3036	Unidad de mando de la mariposa 2-J544 Baja tensión en el ajuste básico
19493	4C25	P3037	Unidad de mando de la mariposa 2-J544 Adaptación sin arrancar
19494	4C26	P3038	Unidad de mando de la mariposa 2-J544 Tope inferior no alcanzado
19495	4C27	P3039	Demanda de cambio para la reducción de momentos inadmisibile
19496	4C28	P3040	Transmisión del cambio inadmisibile
19497	4C29	P3041	Bus de datos del accionamiento: mensaje inadmisibile temperatura motor instrumento combinado
19498	4C2A	P3042	Regulación de la calefacción Señal inadmisibile
19556	4C64	P3100	Motor de la válvula del colector de admisión-V157 Cortocircuito a positivo
19557	4C65	P3101	Motor de la válvula del colector de admisión-V157 Interrupción/cortocircuito a masa
19558	4C66	P3102	Motor para la chapaleta del tubo de admisión-V157 sin señal
19559	4C67	P3103	Motor para la chapaleta del colector de admisión-V157 averiado

19560	4C68	P3104	Válv. inversión de la válv. del colector de admisión-N239 Cortocircuito a positivo
19561	4C69	P3105	Válv. inversión del colector de admisión-N239 Interrupción/cortocircuito a masa
19562	4C6A	P3106	Válvula para bomba/injector cilindro 7-N303 señal no plausible
19563	4C6B	P3107	Válvula para bomba/injector cilindro 7-N303 límite de regulación sobrepasado
19564	4C6C	P3108	Válvula para bomba/injector cilindro 7-N303 bajo el límite de regulación
19565	4C6D	P3109	Válvula para bomba/injector cilindro 7-N303 falla eléctrica en el circuito de corriente
19566	4C6E	P3110	Válvula para bomba/injector cilindro 8-N304 señal no plausible
19567	4C6F	P3111	Válvula para bomba/injector cilindro 8-N304 límite de regulación sobrepasado
19568	4C70	P3112	Válvula para bomba/injector cilindro 8-N304 bajo el límite de regulación
19569	4C71	P3113	Válvula para bomba/injector cilindro 8-N304 falla eléctrica en el circuito de corriente
19570	4C72	P3114	Válvula para bomba/injector cilindro 9-N305 señal no plausible
19571	4C73	P3115	Válvula para bomba/injector cilindro 9-N305 límite de regulación sobrepasado
19572	4C74	P3116	Válvula para bomba/injector cilindro 9-N305 bajo el límite de regulación
19573	4C75	P3117	Válvula para bomba/injector cilindro 9-N305 falla eléctrica en el circuito de corriente
19574	4C76	P3118	Válvula para bomba/injector cilindro 10-N306 señal no plausible
19575	4C77	P3119	Válvula para bomba/injector cilindro 10-N306 límite de regulación sobrepasado
19576	4C78	P3120	Válvula para bomba/injector cilindro 10-N306 bajo el límite de regulación
19577	4C79	P3121	Válvula para bomba/injector cilindro 10-N306 falla eléctrica en el circuito de corriente
19578	4C7A	P3122	Válvula para bomba/injector cilindro 11-N307 señal no plausible
19579	4C7B	P3123	Válvula para bomba/injector cilindro 11-N307 límite de regulación sobrepasado
19580	4C7C	P3124	Válvula para bomba/injector cilindro 11-N307 bajo el límite de regulación

19581	4C7D	P3125	Válvula para bomba/injector cilindro 11-N307 falla eléctrica en el circuito de corriente
19582	4C7E	P3126	Válvula para bomba/injector cilindro 12-N308 señal no plausible
19583	4C7F	P3127	Válvula para bomba/injector cilindro 12-N308 límite de regulación sobrepasado
19584	4C80	P3128	Válvula para bomba/injector cilindro 12-N308 bajo el límite de regulación
19585	4C81	P3129	Válvula para bomba/injector cilindro 12-N308 falla en el circuito de corriente
19586	4C82	P3130	Sistema de recirculación del gas de escape límite de regulación sobrepasado
19587	4C83	P3131	Sistema de recirculación del gas de escape pasado por debajo el límite de regulación
19588	4C84	P3132	Unidad de control del tiempo de precalentamiento 2,circuito de corriente de precalentamiento: fallo eléct. circ. corr.
19589	4C85	P3133	Unidad de control del tiempo de precalentamiento 2: señal inadmisibile
19590	4C86	P3134	Válvula del colector admisión para control flujo aire: no se ha alcanzado el tope superior
19591	4C87	P3135	Válvula del colector admisión para control flujo aire: no se ha alcanzado el tope inferior
19592	4C88	P3136	Válvula del colector admisión para control flujo aire: no se ha alcanzado el valor teórico
19593	4C89	P3137	Válvula del colector admisión para control flujo aire: no se ha llevado a cabo el ajuste básico
19594	4C8A	P3138	Válvula del colector admisión para control flujo aire: diferencia de regulación
19595	4C8B	P3139	Válvula del colector admisión para control flujo aire: la señal está fuera del margen de tolerancia
19596	4C8C	P3140	Válvula para el arranque en vacío-Nxxx: interrupción/cortocircuito a masa
19597	4C8D	P3141	Válvula para el arranque en vacío Nxxx: cortocircuito a positivo
19656	4CC8	P3200	Gas de escape-banco3-sonda1,circuito calefactor cortocircuito a masa
19657	4CC9	P3201	Gas de escape-banco3-sonda1,circuito calefactor cortocircuito a positivo
19658	4CCA	P3202	Gas de escape-banco3-sonda1,circuito calefactor interrupción
19659	4CCB	P3203	Gas de escape-banco3-sonda1,circuito calefactor falla eléctrica

19660	4CCC	P3204	Gas de escape-banco3-sonda1 resistencia interior demasiado grande
19661	4CCD	P3205	Gas de escape-banco3-sonda1 tensión demasiado baja
19662	4CCE	P3206	Gas de escape-banco3-sonda1 tensión demasiado alta
19663	4CCF	P3207	Gas de escape-banco 3-sonda 1 falla eléctrica en el circuito eléctrico
19664	4CD0	P3208	Gas de escape-banco3-sonda1 sin actividad
19665	4CD1	P3209	Gas de escape-banco3-sonda1 señal demasiado lenta
19666	4CD2	P3210	Gas de escape -Banco 3-sonda 1, circuito calefactor Potencia insuficiente
19667	4CD3	P3211	Gas de escape-banco1-sonda1: retroacoplamiento de la calefacción
19668	4CD4	P3212	Gas de escape-banco2-sonda1: retroacoplamiento de la calefacción
19669	4CD5	P3213	Gas de escape-banco3-sonda1: retroacoplamiento de la calefacción
19670	4CD6	P3214	Gas de escape-banco4-sonda1: retroacoplamiento de la calefacción
19671	4CD7	P3215	Gas de escape-banco3-sonda2,circuito calefactor cortocircuito a masa
19672	4CD8	P3216	Gas de escape-banco3-sonda2,circuito calefactor cortocircuito a positivo
19673	4CD9	P3217	Gas de escape-banco3-sonda2,circuito calefactor interrupción
19674	4CDA	P3218	Gas de escape-banco3-sonda2,circuito calefactor falla eléctrica
19675	4CDB	P3219	Gas de escape-banco3-sonda2 resistencia interior demasiado alta
19676	4CDC	P3220	Gas de escape-banco3-sonda2 tensión demasiado baja
19677	4CDD	P3221	Gas de escape-banco3-sonda2 tensión demasiado alta
19678	4CDE	P3222	Gas de escape-banco3-sonda2 falla eléctrica en el circuito de corriente
19679	4CDF	P3223	Gas de escape-banco3-sonda2 sin actividad
19680	4CE0	P3224	Gas de escape-banco3-sonda2 señal demasiado lenta

19681	4CE1	P3225	Gas escape-banco 3,corrección lambda detrás catalizador Se ha alcanzado el límite de regulación
19682	4CE2	P3226	Gas escape-banco 4,corrección lambda detrás catalizador Se ha alcanzado el límite de regulación
19683	4CE3	P3227	Gas escape-banco 1,sonda 1,regulación individual cilindros Dinámica de las sondas demasiado reducida
19684	4CE4	P3228	Gas escape-banco1,sonda1,señal de sonda lambda inadmisiblemente pobre
19685	4CE5	P3229	Gas escape-banco1,sonda1,señal de sonda lambda inadmisiblemente rico
19686	4CE6	P3230	Gas de escape-banco4-sonda1,circuito calefactor cortocircuitol a masa
19687	4CE7	P3231	Gas de escape-banco4-sonda1,circuito calefactor cortocircuito a positivo
19688	4CE8	P3232	Gas de escape-banco4-sonda1,circuito calefactor interrupción
19689	4CE9	P3233	Gas de escape-banco4-sonda1,circuito calefactor falla eléctrica
19690	4CEA	P3234	Gas de escape-banco4-sonda1 resistencia interior demasiado alta
19691	4CEB	P3235	Gas de escape-banco4-sonda1 tensión demasiado baja
19692	4CEC	P3236	Gas de escape-banco4-sonda1 tensión demasiado alta
19693	4CED	P3237	Gas de escape-banco4-sonda1 falla eléctrica en el circuito de corriente
19694	4CEE	P3238	Gas de escape-banco4-sonda1 sin actividad
19695	4CEF	P3239	Gas de escape-banco4-sonda1 señal demasiado lenta
19696	4CF0	P3240	Gas de escape -Banco 4-sonda 1, circuito calefactor Potencia insuficiente
19701	4CF5	P3245	Gas de escape-banco4-sonda2,circuito calefactor cortocircuito a masa
19702	4CF6	P3246	Gas de escape-banco4-sonda2,circuito calefactor cortocircuito a positivo
19703	4CF7	P3247	Gas de escape-banco4-sonda2,circuito calefactor interrupción
19704	4CF8	P3248	Gas de escape-banco4-sonda2,circuito calefactor falla eléctrica
19705	4CF9	P3249	Gas de escape-banco4-sonda2 Resistencia interna demasiado grande

19706	4CFA	P3250	Gas de escape-banco4-sonda2 tensión demasiado baja
19707	4CFB	P3251	Gas de escape-banco4-sonda2 tensión demasiado alta
19708	4CFC	P3252	Gas de escape-banco4-sondea2 falla eléctrica en el circuito de corriente
19709	4CFD	P3253	Gas de escape-banco4-sonda2 sin actividad
19710	4CFE	P3254	Gas de escape-banco4-sonda2 señal demasiado lenta
19711	4CFF	P3255	Banco 1,s. lambda delante catalizador,circuito calefactor Regulación en el tope superior
19712	4D00	P3256	Banco 1,s. lambda delante catalizador,circuito calefactor Regulación en el tope inferior
19713	4D01	P3257	Banco 2,s. lambda delante catalizador,circuito calefactor Regulación en el tope superior
19714	4D02	P3258	Banco 2,s. lambda delante catalizador,circuito calefactor Regulación en el tope inferior
19716	4D04	P3260	Se ha confundido la posición del banco del gas de escape 1 y las 2 sondas lambda de delante del catalizador
19717	4D05	P3261	Se ha confundido la posición del banco del gas de escape 3 y las 4 sondas lambda de delante del catalizador
19718	4D06	P3262	Se ha confundido la posición del banco del gas de escape 1 y las 2 sondas lambda de detrás del catalizador
19719	4D07	P3263	Se ha confundido la posición del banco del gas de escape 3 y las 4 sondas lambda de detrás del catalizador
19720	4D08	P3264	Precatalizador, banco de gas de escape 3 Efecto demasiado bajo
19721	4D09	P3265	Precatalizador, banco de gas de escape 4 Efecto demasiado bajo
19722	4D0A	P3266	Banco 1, sonda 1 Resistencia interna inadmisibile
19723	4D0B	P3267	Banco 2, sonda 1 Resistencia interna inadmisibile
19724	4D0C	P3268	sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/corriente bomba: interrupción
19725	4D0D	P3269	Sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/corriente bomba: cortocircuito a masa
19726	4D0E	P3270	Sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/corriente bomba:

cortocircuito a positivo

19727	4D0F	P3271	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 2/tensión referencia: interrupción
19728	4D10	P3272	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 2/tensión referencia: cortocircuito a masa
19729	4D11	P3273	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 2/tensión referencia: cortocircuito a positivo
19730	4D12	P3274	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 2/tensión referencia: inadmisible
19731	4D13	P3275	sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/línea masa común: interrupción
19732	4D14	P3276	Sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/línea masa común: cortocircuito a masa
19733	4D15	P3277	Sonda lambda lineal, gas escape-banco 2/línea masa común: cortocircuito a positivo
19734	4D16	P3278	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/corriente bomba: interrupción
19735	4D17	P3279	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/corriente bomba cortocircuito a masa
19736	4D18	P3280	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/corriente bomba cortocircuito a positivo
19737	4D19	P3281	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/tensión referencia: interrupción
19738	4D1A	P3282	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/tensión referencia: cortocircuito a masa
19739	4D1B	P3283	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/tensión referencia: cortocircuito a positivo
19740	4D1C	P3284	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/tensión referencia: inadmisible
19741	4D1D	P3285	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/línea masa común: interrupción
19742	4D1E	P3286	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/línea de masa común: cortocircuito a masa
19743	4D1F	P3287	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 3/línea de masa común: cortocircuito a positivo
19744	4D20	P3288	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/corriente bomba: interrupción
19745	4D21	P3289	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/corriente bomba: cortocircuito a masa
19746	4D22	P3290	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/corriente bomba: cortocircuito a positivo
19747	4D23	P3291	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/tensión referencia:

interrupción

19748	4D24	P3292	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/tensión referencia: cortocircuito a masa
19749	4D25	P3293	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/tensión referencia: cortocircuito a positivo
19750	4D26	P3294	sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/tensión referencia: inadmisible
19751	4D27	P3295	sonda lambda lineal, gas escape-banco 4/línea masa común: interrupción
19752	4D28	P3296	Sonda lambda lineal, gas esc.-banco 4/línea masa común: cortocircuito a masa
19753	4D29	P3297	Sonda lambda lineal, gas escape-banco 4/línea masa común: cortocircuito a positivo
19754	4D2A	P3298	Sistema del catalizador, gas de escape-banco3: efecto demasiado pequeño
19755	4D2B	P3299	Sistema del catalizador, gas de escape-banco4: efecto demasiado pequeño
19756	4D2C	P3300	Banco1, sensor posición de árbol de levas, escape=>-G300 Cortocircuito a masa
19757	4D2D	P3301	Banco1, sensor pos. árbol levas, escape=>-G300 Interrupción/cortocircuito a positivo
19758	4D2E	P3302	Banco2, sensor posición del árbol de levas, escape=>-G301 Cortocircuito a masa
19759	4D2F	P3303	Banco2, sensor pos. árbol levas, escape=>-G301 Interrupción/cortocircuito a positivo
19760	4D30	P3304	Banco1, sensor pos. árbol leva escape y pos. cigüeñal
19761	4D31	P3305	Banco2, sensor pos. árbol leva escape y pos. cigüeñal asignación incorrecta