Código de avería		
Código	Nombre	Causa de avería
601	ERROR_EEPROM	Fallo de EEPROM
602	ERROR_FPGA_CRC	La trama de datos recibida de la FPGA muestra un error tras la comprobación CRC.
603	ERROR_FPGA_REP	El código de función devuelto por la FPGA no coincide con el previsto
604	ERROR_LM75_OT	Tiempo de espera de lectura de datos LM75
605	ERROR_ID_OT	Dirección incorrecta configurada por el dipswitch
606	ERROR_J1939_ADDR_CLASH	Dirección duplicada solicitada por J1939 al ordenador central
607	ERROR_J1939_ADDR_INVALID	Dirección no válida aplicada por J1939 al ordenador central
608	ERROR_J1939_OT	Tiempo de espera de la comunicación J1939
609	ERROR_J1939_TPCM_TXOT	Tiempo de espera de la comunicación TPCM del emisor J1939
610	ERROR_J1939_TPCM_RXOT	Tiempo de espera de la comunicación TPCM del receptor J1939
611	ERROR_CHARGE_PROTECT	Fallo de sobrecalentamiento de la carga

Abreviaturas	English	Español
BMS	Battery Management System	Sistema de gestión de baterías
EEPROM	Electrically Erasable Programmable Read-Only Memory	Memoria de sólo lectura programable y borrable eléctricamente
FPGA	Field Programmable Gate Array	Matriz de puertas programables en campo
CRC	Cyclic redundancy check	Comprobación de redundancia cíclica
TPCM	Trusted Platorm Control Module	Módulo de control de plataforma de confianza

Del 601 al 620 corresponde al primer fallo del BMS, del 621 al 640 al segundo y así sucesivamente.