

solucionesairbag

Paseo de los Olivos, 35 28935 Móstoles (Parque Coimbra) Madrid.

Tlf y Whatsapp: 608540592

Correo electrónico: solucionesairbag@gmail.com

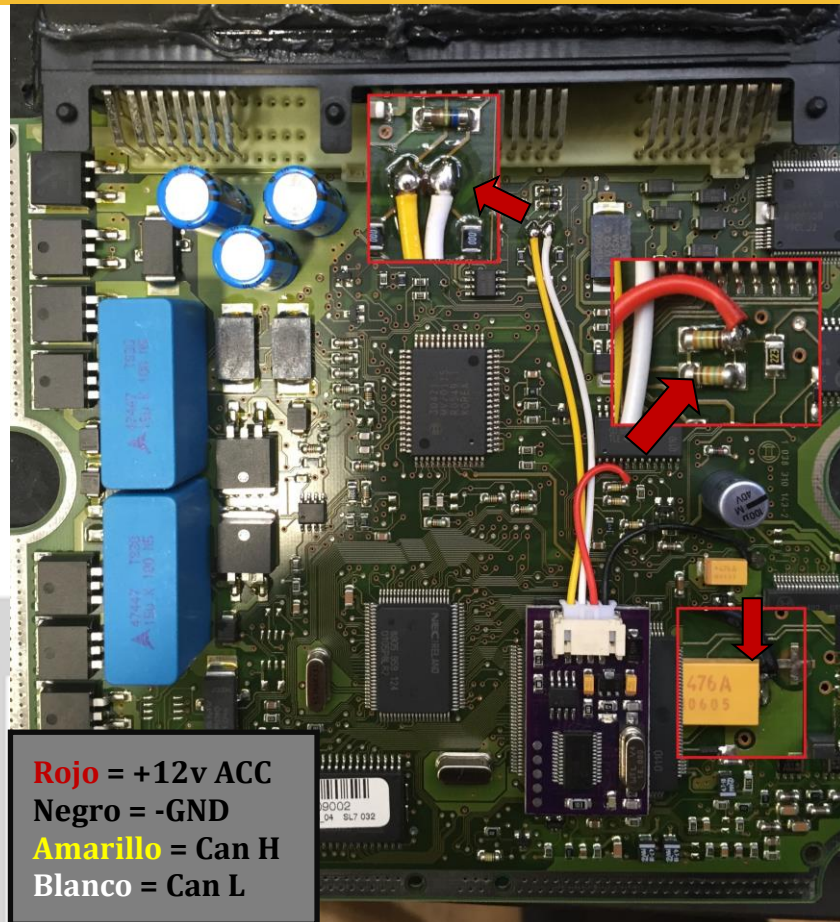


EDC15C2 CAN 250 Kb/s 3 CONECTORES



**Si necesita ayuda para calcular el
Código PIN contacte con nosotros:
solucionesairbag@gmail.com**





PASO1:

Conectar el Emulador **sin modificar Código PIN** para verificar la correcta conexión de las líneas CAN.

En caso de correcta conexión de Líneas CAN y en ausencia de Código PIN el led estará permanentemente iluminado.

Si esto ocurre, procedemos a la escritura del código PIN de la unidad en la eeprom del Emulador.



PASO 2:

Emulador Immo CANBUS grupo PSA

Procedimiento 1:

En la placa PCB se encuentra la memoria EEprom 12C AT24C02 en la cual escribimos el PIN y la velocidad CAN de funcionamiento.

En las direcciones 0x00,0x01,0x02,0x03 de la eeprom 24c02 escribimos el PIN:

- 1 digito PIN en ASCII 0X51=Q dirección 0x00
- 2 digito PIN en ASCII 0X43=C dirección 0x01
- 3 digito PIN en ASCII 0X46=F dirección 0x02
- 4 digito PIN en ASCII 0X44=D dirección 0x03

En la dirección 0x04 escribimos la velocidad CAN:

Valor en hex 25 precodifica 250kb/s

Valor en hex 50 precodifica 500kb/s

Address	Hex	ASCII
00	51	Q
01	43	C
02	46	F
03	44	D
04	25	
05	00	
06	00	
07	00	
08	00	
09	00	
0A	00	
0B	00	
0C	00	
0D	00	
0E	00	
0F	00	
0123456789ABCDEF		QCFD%



Procedimiento 2:

Con el analizador CAN podemos escribir el PIN en la memoria EE del emulador.

La velocidad por defecto es de 250kb/s (**A no ser que se indique velocidad específica**)

Ejemplo para código Pin QCFD y velocidad CAN 250kb/s

Desde el analizador CAN enviamos la siguiente trama:

ID(001) DLC (8) (0x55) (0x51) (0x43) (0x46) (0x44) (0x25) xx xx

Para la comprobación de la correcta escritura del código PIN y la velocidad del CAN:

ID (001) DLC (8) (0xAA) xx xx xx xx xx xx xx

ESTADOS DEL EMULADOR

LUZ LED ROJA	ESTADO
Encendido permanente.	1-Correcta conexión de líneas CAN y ausencia de código PIN. 2-Código PIN incorrecto o en estado de SWAP.
Enciende y apaga.	1. Conexión de líneas CAN L y CAN H incorrecta. 2. Velocidad de CAN incorrecta.
Enciende y parpadea dos veces.	Líneas CAN y código PIN correctos. Emulador emparejado con el sistema inmovilizador de la Unidad del Motor (ECU).