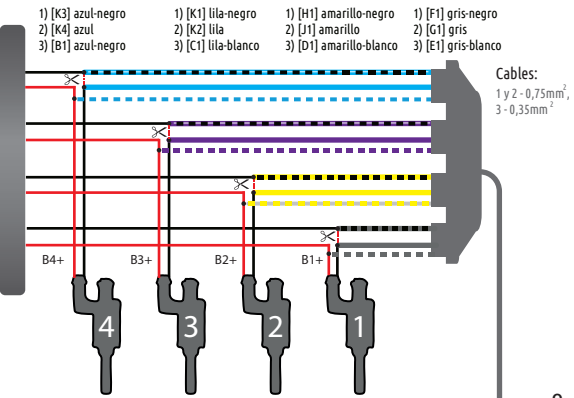
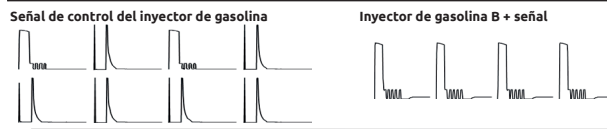


# Controlador de Gasolina

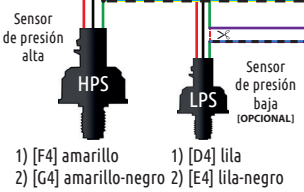
Negro - señal de control de inyector de gasolina  
rojo - corriente de inyector de gasolina



A1	INYECTOR DE GAS 4	A2	INYECTOR DE GAS 3	A3	INYECTOR DE GAS 2	A4	INYECTOR DE GAS 1
B1	INYECTOR DE GASOLINA 4 ALIMENTACIÓN	B2	-	B3	-	B4	GND DE**
C1	INYECTOR DE GASOLINA 3 ALIMENTACIÓN	C2	PRESIÓN ABSOLUTA DE GAS	C3	MAP (VACIO)	C4	GND SENSOR DE NIVEL DE GAS
D1	INYECTOR DE GASOLINA 2 ALIMENTACIÓN	D2	TEMPERATURA DE GAS	D3	TEMPERATURA DEL REDUCTOR	D4	SENSOR DE PRESIÓN BAJA (PARTE CONTROLADOR)
E1	INYECTOR DE GASOLINA 1 ALIMENTACIÓN	E2	INTERFAZ DIAGNÓSTICO RX	E3	INTERFAZ DIAGNÓSTICO TX	E4	SENSOR DE PRESIÓN BAJA (PARTE SENSOR)
F1	INYECTOR DE GASOLINA 1 (PARTE CONTROLADOR)	F2	RPM	F3	SENSOR DE NIVEL DE GAS	F4	SENSOR DE PRESIÓN ALTA (PARTE CONTROLADOR)
G1	INYECTOR DE GASOLINA 1 (PARTE INYECTOR)	G2	OBD II CAN L-LINE	G3	OBD II CAN H-LINE	G4	SENSOR DE PRESIÓN ALTA (PARTE SENSOR)
H1	INYECTOR DE GASOLINA 2 (PARTE CONTROLADOR)	H2	BOTÓN SWITCH	H3	TX SWITCH	H4	-
J1	INYECTOR DE GASOLINA 2 (PARTE INYECTOR)	J2	+5V DE LA ALIMENTACIÓN DEL SWITCH	J3	CANAL RX / TX PROGRAMABLE	J4	GND OF***
K1	INYECTOR DE GASOLINA 3 (PARTE CONTROLADOR)	K2	INYECTOR DE GASOLINA 3 (PARTE INYECTOR)	K3	INYECTOR DE GASOLINA 4 (PARTE CONTROLADOR)	K4	INYECTOR DE GASOLINA 4 (PARTE DE INYECTOR)
L1	+12V DESPUÉS DE LA IGNICIÓN	L2	+12V DE*	L3	+12V BATERÍA	L4	GND BATERÍA
M1	+12V DE INYECTORES DE GAS	M2	+12V DE ELECTROVÁLVULAS	M3	+12V BATERÍA	M4	GND BATERÍA



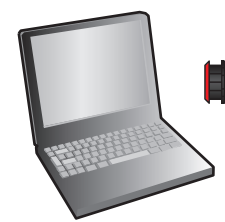
\* (INTERFAZ, MAPSENSOR, INDICACIÓN DE NIVEL DE GAS)  
\*\* (INTERFAZ, MAPSENSOR)  
\*\*\* (SENSOR DE TEMPERATURA DEL REDUCTOR Y SWITCH)



- 1) [F4] amarillo
- 2) [G4] amarillo-negro
- 1) [D4] lila
- 2) [E4] lila-negro



- 1) [A4] gris
- 2) [A3] amarillo
- 3) [A2] lila
- 4) [A1] azul



- 1) [E3] azul
- 2) [E2] amarillo
- 3) [B4] negro
- 4) [L2] rojo

Interfaz diagnóstico

ID 0480602XX



Para inyectores de gas

Inyectores de gas

- 1) [L2] rojo
- 2) [D2] amarillo
- 3) [C2] blanco
- 4) [C3] azul
- 5) [B4] negro

Sensor de presión y temperatura (mapsensor)

Filtro de gas

sensor de temperatura del reductor

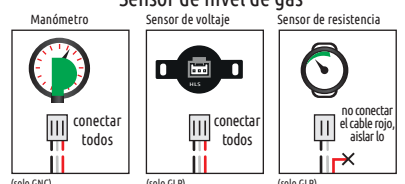
- 1) [J4] negro
- 2) [D3] blanco

Reductor

Electroválvula

Multiválvula (solo GLP)

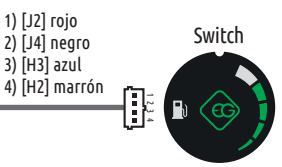
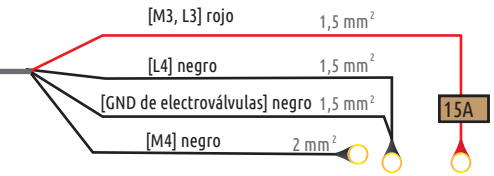
Sensor de nivel de gas



- [M2] azul
- [GND de batería] negro
- [C4] negro
- [F3] blanco
- [L2] rojo

Señal RPM [F2] marrón

- [G2] amarillo CAN\_L (pin 14)
- [G3] blanco CAN\_H (pin 6)



- 1) [J2] rojo
- 2) [J4] negro
- 3) [H3] azul
- 4) [H2] marrón

