

Сторона безпосереднього впорскування DPI

1) [F1] сіро-чорний 1) [H1] жовто-чорний 1) [K1] фіолетово-чорний 1) [K3] синьо-чорний
2) [G1] сірий 2) [I1] жовтий 2) [K2] фіолетовий 2) [K4] синій
3) [E1] сіро-білий 3) [D1] жовто-білий 3) [C1] фіолетово-білий 3) [B1] синьо-білий

Переріз:
1 та 2 - 0,75 мм
3 - 0,35 мм

Сторона розподіленого впорскування MPI

До бензинового блоку керування

ID 0240601XX

1) [A2] сіро-чорний
2) [A3] жовто-чорний
3) [A4] фіолетово-чорний
4) [A2] синьо-чорний

До форсунки MPI
1) [B2] сірий
2) [B3] жовтий
3) [B4] фіолетовий
4) [B5] синій

0,35 мм²

0,35 мм²

1) [D4] фіолетовий
2) [E4] фіолетово-чорний

Датчик низького тиску (опційно)
LPS

Датчик високого тиску
HPS

1) [F4] жовтий
2) [G4] жовто-чорний

ID 0480602XX

К газовим форсункам

Газові форсунки

1) [A4] сірий
2) [A3] жовтий
3) [A2] фіолетовий
4) [A1] синій

1) [E3] синій
2) [E2] жовтий
3) [B4] чорний
4) [L2] червоний
0,35 мм²

Разъём диагностики

0,35 мм²

1) [L2] червоний
2) [D2] жовтий
3) [C2] білий
4) [C3] синій
5) [B4] чорний

Датчик тиску та температури газу (MAF сенсор)

Газовий фільтр

1) [J4] чорний
2) [D3] білий

Датчик температури редуктора

Редуктор

0,35 мм²

Указатель уровня
Датчик давления (для CNG)
Датчик уровня (холла)
Датчик уровня (резистивный)
Не підключати червоний провід (заземлювати)

[M2] синій
[Масса] чорний

[C4] чорний
[F3] білий
[L2] червоний

[M2] синій
[Масса] чорний

Сигнал обертів
[F2] коричневий
0,35 мм²

Мультиклапан (для LPG)

З'єднати між собою!

1A

[L1] червоно-білий 0,5 мм²
+12В від замку запалювання

1A

[A1] червоно-білий 0,5 мм²
+12В від замку запалювання

1 2 3 4 5 6 7 8
A B C D E F G H J K L M

0,35 мм² [J3] білий

[C4] білий 0,35 мм²

[M3, L3] червоний 1,5 мм²
[L4] чорний 1,5 мм²
[GND] електромагнітні клапани чорний 1,5 мм²
[M4] чорний 2,0 мм²

1) [J2] червоний
2) [J4] чорний
3) [H3] синій
0,35 мм² 4) [H2] коричневий

Акумулятор +12В 1,5 мм²

Перемикач

Діагностичний роз'єм OBD

[G2] жовтий CAN_L (пін 14)
[G3] білий CAN_H (пін 6)
0,35 мм²

2 4 2 4
1 3 1 3

OBD перехідник

Блок керування master/slave GREENGAS COMBI

A1	ГАЗОВА ФОРСУНКА 4	A2	ГАЗОВА ФОРСУНКА 3	A3	ГАЗОВА ФОРСУНКА 2	A4	ГАЗОВА ФОРСУНКА 1
B1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 4 ЖИВЛЕННЯ	B2	-	B3	-	B4	МАСА **
C1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 3 ЖИВЛЕННЯ	C2	ДАТЧИК ТИСКУ ГАЗУ	C3	МАР (вакуум)	C4	МАСА ПОКАЗНИКА РІВНЯ ПАЛИВА
D1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 2 ЖИВЛЕННЯ	D2	ТЕМПЕРАТУРА ГАЗУ	D3	ТЕМПЕРАТУРА РЕДУКТОРА	D4	ДАТЧИК НИЗЬКОГО ТИСКУ (зі сторони ЕБК)
E1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 1 ЖИВЛЕННЯ	E2	ЛІНІЯ ДІАГНОСТИКИ RX	E3	ЛІНІЯ ДІАГНОСТИКИ TX	E4	ДАТЧИК НИЗЬКОГО ТИСКУ (зі сторони датчика)
F1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 1 сигнал (сторона ЕБК)	F2	ОБЕРТИ ДВИГУНА	F3	ДАТЧИК РІВНЯ ПАЛИВА	F4	ДАТЧИК ВИСОКОГО ТИСКУ (зі сторони ЕБК)
G1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 1 сигнал (сторона форсунок)	G2	ОВДІІ ДІАГНОСТИКА L-LINE/CAN	G3	ОВДІІ ДІАГНОСТИКА H-LINE	G4	ДАТЧИК ВИСОКОГО ТИСКУ (зі сторони датчика)
H1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 2 сигнал (сторона ЕБК)	H2	КНОПКА-ПЕРЕМИКАЧ БЕНЗИН/ГАЗ	H3	TX КАНАЛ ПЕРЕМИКАЧА	H4	-
J1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 2 сигнал (сторона форсунок)	J2	+5В У ЖИВЛЕННЯ ПЕРЕМИКАЧА	J3	ПРОГРАМОВАНИЙ RX/TX КАНАЛ	J4	МАСА **
K1	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 3 сигнал (сторона ЕБК)	K2	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 3 (сторона форсунок)	K3	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 4 сигнал (сторона ЕБК)	K4	БЕНЗИНОВА ФОРСУНКА 4 (сторона форсунок)
L1	+12В від замку запалювання	L2	+12В від*	L3	+12В від АКБ	L4	МАСА АКБ
M1	+12В газових форсунок	M2	+12В живлення ЕМК	M3	+12В від АКБ	M4	МАСА АКБ

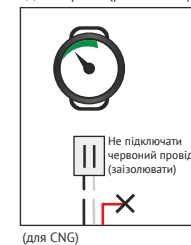
*ІНТЕРФЕЙС, МАР-СЕНСОР, ПОКАЗНИК РІВНЯ ГАЗУ

**ІНТЕРФЕЙС, МАР-СЕНСОР

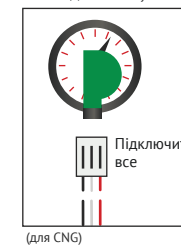
***ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРИ РЕДУКТОРА, ПЕРЕМИКАЧ ВИДІВ ПАЛИВА

Індекс рівня

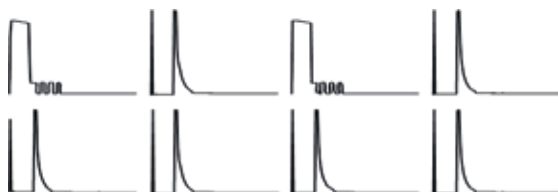
Датчик рівня (резистивний)



Датчик тиску



Контроль бензинового сигналу інжектора DPI



Контроль сигналу живлення



GREENGAS COMBI

greengas.it