

DBW1.1, DBW2 GUIA RAPIDA

Modulo para Manejar acelerador electronico



- 12V.- alimentacion para DBW1 (normalmente a switch)
- GND.- tierra, la tierra es comun para sensores, y demas dispositivos
- Motor+, Motor-.- Salidas van conectadas a el motor dbw
- 5V.- Salida de referencia 5V para conectarse a Pedal, y a Garganta electronica
- TX.- Va a conector USB tx
- RX.- Va a conector USB rx
- Pedal in.- Entrada de señal de pedal (variable 0 a 5V)
- DBW in.- Entrada de señal de Garganta electronica (variable 0 a 5V)
- TPS ecu.- Salida de señal para mandar a ecu tps (tambien se puede usar señal de pedal in)
- AC.- Entrada de activacion de sistema AC (sirve para compensar por entrada de AC)

La version DBW1.1 tiene diferente Pinout que la version DBW1

Para uso en pista profesional, prohibido su uso en calle

DBW1

Motor1-	5V	Pedal in		DBW1 in	TPS ecu	AC	
A8	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1
Motor1+	5V	TX	RX	GND			GND
B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1
	X	Pedal2	DBW1 B	DBW2 in	DBW2 B	extra	12V
C8	C7	C6	C5	C4	C3	C2	C1

To USB

DBW2

Motor1-	5V	Pedal in	DBW2 in	DBW1 in	TPS ecu	AC	Motor2+
A8	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1
Motor1+	5V	TX	RX	GND	X		GND
B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1
Motor2-		Pedal2	DBW1 B	DBW2 in	DBW2 B	extra	12V
C8	C7	C6	C5	C4	C3	C2	C1

To USB

Visto desde conector de modulo

DBW1.1, DBW2
 GUIA RAPIDA

CONEXIONES BASE

DBW1 A la ECU A el AC

Motor1-	5V	Pedal in		DBW1 in	TPS ecu	AC	
A8	A7	A6	A5	A4	A3	A2	A1
Motor1+					X		GND
B8	B7	B6	B5	B4	B3	B2	B1
	X	Pedal2	DBW1 B	DBW2 in	DBW2 B	extra	12V
C8	C7	C6	C5	C4	C3	C2	C1

To USB

