

ET2001RX

Realizzata per ricevere le informazioni serializzate dalla ET2001TX per poi ritrovare le singole informazioni sulle relative uscite (avanti, indietro, emergenza, segnale analogico acceleratore, clacson, chiave, riduzione di velocità, freno 1 e freno 2).

Caratteristiche della scheda sono:

2 Ingressi 24V

9 Uscite 24V

1 linea ausiliaria

Alimentazione 24V DC di batteria

Dimensioni PCB 134 x 74 mm

Peso 80g

Connettore J1 Weidmuller maschio 90° 17poli

Pin 1 +V & BUS

Pin 2 AUX

Pin 3 GND

Pin 4 IN1

Pin 5 GND

Pin 6 AUX

Pin 7 OUT7

Pin 8 +24V

Pin 9 OUT8

Pin 10 OUT6

Pin 11 OUT5

Pin 12 OUT4

Pin 13 OUT2

Pin 14 OUT3

Pin 15 OUT1

Pin 16 OUT0

Pin 17 IN0

Tabella Logica per uscite OUT0 e OUT1

CMDx	OUTx
0	0
1	1

Tabella Logica per ingresso IN0 e uscite OUT2 e OUT3
valida solo se (CMD4 OR CMD5 OR CMD6) AND IN1 = 1

CMD2	CMD3	IN0	OUT2	OUT3
0	0	0	1	1
1	0	0	0	1
0	1	0	1	0
1	1	0	0	0
0	0	1	1	1
1	0	1	1	1
0	1	1	1	1
1	1	1	1	1

L'ingresso **IN0** abilita le uscite **OUT2** e **OUT3**.

Tabella Logica per ingresso IN1 e uscite OUT4, OUT5, OUT6 e OUT8

CMD4	CMD5	CMD6	IN1	OUT4	OUT5	OUT6	OUT8
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0	0
0	1	1	0	0	0	0	0
1	1	1	0	0	0	0	0
0	0	0	1	1	0	0	0
1	0	0	1	0	1	0	1
0	1	0	1	1	1	0	1
1	1	0	1	0	1	0	1
0	0	1	1	1	0	1	1
1	0	1	1	0	1	0	1
0	1	1	1	1	0	0	0
1	1	1	1	0	1	0	1

L'ingresso **IN1** abilita le uscite **OUT4, OUT5, OUT6** e **OUT8**.

Tabella Logica per uscita OUT7

CMD7	OUT7
0	0
1	1