

Interfaccia
per espansione
Ingressi e Uscite



Descrizione generale:

L'accessorio **XT-MINI HUB** consente di estendere il numero di Ingressi e Uscite fisiche già presenti nell'unità periferica di bordo X-10 ottenendo ulteriori 5 Ingressi e 6 Uscite aggiuntive, permettendo di raggiungere un totale di 9 Ingressi + 10 Uscite fisiche. Questi I/O aggiuntivi sono configurabili attraverso le Funzioni Logiche previste nell'unità di bordo che ne consentono una gestione sofisticata. L'espansione I/O è collegata alla porta Seriale 'S' dell'unità periferica di bordo X-10 attraverso il cablaggio dedicato (*). Questo accessorio è compatibile con unità di bordo *mod. X-10 vers. MiniHub*.

Descrizione dei collegamenti:

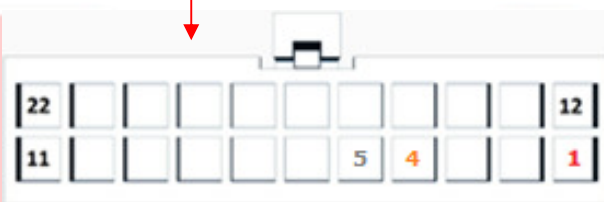
Il kit include:

- Interfaccia espansione I/O
- Cablaggio combinato (Alimentazione/Seriale/In/Out)

Caratteristiche principali:

- Dimensioni: 74 x 65 x 21mm. Peso: 40gr
- Range di alimentazione: 8-30Vdc
- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 60°C
- 5 Ingressi fisici supplementari: 1 Positivo + 4 Negativi
- 6 Uscite fisiche supplementari: 1 Positiva + 5 Negative

Vista connettore



Pin1	Rosso	●	Alimentazione '+' (8-30Vdc)
Pin2	Nero	●	Alimentazione '-' (GND)
Pin3	Bianco/Verde	●	Ingresso 3 Negativo
Pin4	Arancio (*)	●	Linea Seriale (Tx / Rx).
Pin5	Grigio (*)	●	Collegare alla Seriale "S"
Pin6	Bianco/Rosso	●	Ingresso 5 Negativo
Pin7	/		n.d.
Pin8	/		n.d.
Pin9	/		n.d.
Pin10	/		n.d.
Pin11	/		n.d.

Pin12	Giallo/Blu	●	Uscita 4 Negativa (160mA)
Pin13	Giallo/Rosso	●	Uscita 6 Positiva (160mA)
Pin14	Giallo/Marrone	●	Uscita 3 Negativa (160mA)
Pin15	Bianco/Grigio	●	Ingresso 2 Negativo
Pin16	Giallo/Grigio	●	Uscita 2 Negativa (160mA)
Pin17	Bianco/Marrone	●	Ingresso 4 Negativo
Pin18	Giallo/Bianco	●	Uscita 1 Negativa (160mA)
Pin19	Bianco/Nero	●	Ingresso 1 Positivo
Pin20	Giallo/Nero	●	Uscita 5 Negativa (160mA)
Pin21	/		n.d.
Pin22	/		n.d.