

...i terminali ...

SH-2I/2O



L'interfaccia SH-2I/2O è un terminale multi master, dotato di 2 relè e 2 input che comunica tramite rete RS-485.

Questo dispositivo può funzionare:

- In modalità on-line con un computer master. In tempo reale, il master riceve le informazioni relative alle variazioni di stato degli input e può inviare comandi di attivazione ai relè.

In modalità Off-line (in assenza del master), gestisce direttamente l'attivazione dei relè tramite 2 pulsanti posti sulla parte superiore del terminale, oppure tramite input esterni: il tutto configurabile da Setup.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

- Scatola  Contenitore 2M-DIN
- Colore  Grigio chiaro
- Materiale  ABS
- Interfaccia  RS 485
- Alimentazione  12 VDC
- Assorbimento  130 mA max
- Temperature  da 0°C a + 70°C
- Segnalazioni  7 Led
- microprocessore  ATMEGA8 (512Kbit di memoria E PROM interna)
- Input  2 TTL  
 2 pulsanti
- Output  2 relè 12V 250 VAC
- dimensioni  90 X 35 X 60 mm
- peso  82 gr.



**INSTALLAZIONE SISTEMA**

L'installazione del sistema può essere schematizzato in tre fasi:

- **Fase 1:** cablaggio della rete e predisposizione della rete
- **Fase 2:** impostazione di ogni singola scheda: valori di comunicazione seriale e registrazione dell'indirizzo della scheda stessa.
- **Fase 3:** inserimento e collegamento delle schede all'interno dell'impianto. La scheda deve essere collegata secondo lo schema in fig.1.

