



TMB-151

TMBFI-151

Scheda di comunicazione RS485 e Modbus (F-Network)

Descrizione

La scheda di comunicazione TRED-150 permette la comunicazione mediante RS485 per connessione in rete, topologia F-Network, di centrali analogiche e ripetitori serie CAD-150.

La rete permette l'installazione in anello o in bus fino ad un massimo di 32 nodi, con una distanza massima tra nodi di 1 km.

La scheda TMB-151 permette il comando a distanza delle centrali analogiche CAD-150 mediante protocollo Modbus.

TMBFI-151 permette la connessione misto RS485 e fibra ottica.

Caratteristiche

- Uscito RS485 per rete con topologia F-Network
- Uscito RS232 per stampante serie
- Uscito RS485 per integrazioni con terzi, attraverso protocollo Modbus

Specifiche tecniche

Caratteristica topologia di rete F-Network	
Numero massimo di nodi:	32
Distanza massima tra i nodi:	1 km
Distanza massima del sistema:	32 km
Funzionamento:	Peer to peer
Cavo di connessione	
2 x 1,5 mm ² intrecciato e schermato (1)	
Ambiente	
Temperatura di lavoro:	De -5°C a 40°C
Umità relativa:	95% senza condensa

(1) Verificare con lo strumento "System Calculation" il numero massimo di dispositivi e la lunghezza dell'anello a seconda della sezione del cavo utilizzato.