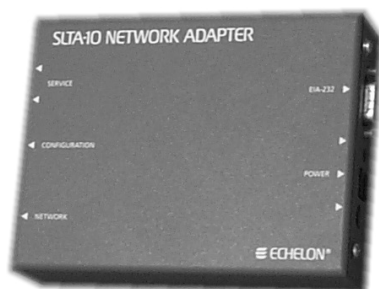


PLE 232

NODO-INTERFACCIA RETE PLE/RS232

Caratteristiche generali:



Nodo-interfaccia per collegamento linea PLE a Personal Computer.
Da utilizzare abbinato ad un nodo-decoder PLE.

I dispositivi PLE possono essere collegati fino ad un massimo di 63 in rete tra loro, mediante cavo a 2 + 2 poli x 0,65 mm.² twistati e schermati a coppie per alimentazione e dati senza polarità specifica (Level IV, 22 AWG) per un massimo di 400 mt. in configurazione "Free Topology" o 1.400 mt. in configurazione "Bus". Questa limitazione può essere superata utilizzando dei nodi-ripetitori PLE AC4 che permettono di moltiplicare fino a 63 volte le tratte derivanti da una unica dorsale avente le stesse caratteristiche dei segmenti già descritti (400 o 1.400 mt. di cavo per massimo 63 nodi). Il numero massimo di nodi collegati ad una stessa rete è, quindi, di 63 unità per ogni segmento (massimo 63 segmenti) per un complessivo di circa 4.000 nodi.

Sono disponibili differenti modalità di funzionamento preimpostate o personalizzabili su richiesta.

Nodi compatibili per sistemi evoluti:

- **PLE 500** Nodo-decoder di controllo accessi per gestione di 500 codici e 290 eventi per collegamento a Personal Computer.
- **PLE AC4** Nodo-ripetitore per la realizzazione di reti PLE di lunghezza superiore a quella ottenibile con una singola tratta di cavo (vedere specifiche di collegamento).
- **PLE AB4** Nodo-orologio/datario per reti PLE utilizzabile per report eventi e gestione scadenza validità tessere magnetiche e smart card.

Caratteristiche tecniche:

- *nodo-interfaccia PLE/RS232*
- *comunicazione in rete PLE LonWork based:*
 - *cavo a 2 + 2 x 0,65 mm.² schermati e twistati a coppie (Level IV, 22 AWG) per cablaggio massimo di 1.400 mt. in configurazione "Bus"*
 - *cavo a 2 + 2 x 0,65 mm.² schermati e twistati a coppie (Level IV, 22 AWG) per cablaggio massimo di 400 mt. in configurazione "Free Topology"*
- *alimentazione a 24 Vdc.*
- *assorbimento a 24 Vdc.: 40mA*
- *dimensioni: 170 x 55 x 60 mm.*



sicurezza
gestionale
amministrativo

LINEA: PLE
FAMIGLIA: NODI ED ACCESSORI
CODICE: PLE 232
PAGINA: 52