



# ELTO 130M

**EUROLAB**  
Telecomunicazioni

## MODULO TRASMETTITORE OTTICO DATI

L'ELTO 130M è un trasmettitore compatto in grado di modulare un segnale dati trasmesso su di una fibra ottica. Il sistema di trasmissione dati supporta diversi tipi di interfaccia adattandosi così alla maggior parte degli impieghi. L'impiego di questo modulo stand-alone non necessita di nessuna taratura in fase di installazione, sono inoltre presenti delle segnalazioni che permettono di verificare il perfetto funzionamento del sistema: un led giallo verifica l'alimentazione del dispositivo, un led verde segnala il flusso di dati in trasmissione ed infine un led rosso determina la condizione di allarme alimentazione.

- Modulatore di ampiezza.
- Realizzazione compatta in contenitore di alluminio.
- Alimentazione 12 V c.c.
- Nessuna taratura in fase di installazione.
- Interfaccia dati RS-422 , RS-485.
- Led segnalazione alimentazione, presenza dati in trasmissione.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### Generali

- Installazione: ..... Modulo stand-alone
- Temperatura di funzionamento: ..... Da -10°C a +45°C
- Umidità relativa: ..... 95%
- Tensione di alimentazione:..... =12 V
- Potenza assorbita:..... 200mA
- Connettore di alimentazione, allarmi: ..... Morsetti estraibili
- Dimensioni connettori inclusi (H-L-P):..... (H-L-P) 100 - 44 - 192 mm
- Peso: ..... 0,2 Kg

### Caratteristiche di uscita

- Potenza di uscita: ..... -15dBm
- Lunghezza d'onda ..... 850nm
- Connettori ottici: ..... Tipo ST

### Caratteristiche dati

- Interfacce supportate: ..... RS-422, RS485
- Formato dati: ..... Manchester, bifase, NRZ, NRZ1
- Baud rate:..... D.C.-200Kbps
- Connettore di ingresso: ..... Minidin
- Connessioni:..... Pin1-485a,Pin4-485b