TLC

TRASMETTITORE DI PESO ANALOGICO



DESCRIZIONE

- Trasmettitore di peso analogico.
- Dimensioni: 45x26x11 mm; 1 foro di fissaggio Ø4 mm.
- Cassetta IP67 in ABS o policarbonato (a richiesta).

INGRESSI/USCITE E COMUNICAZIONE

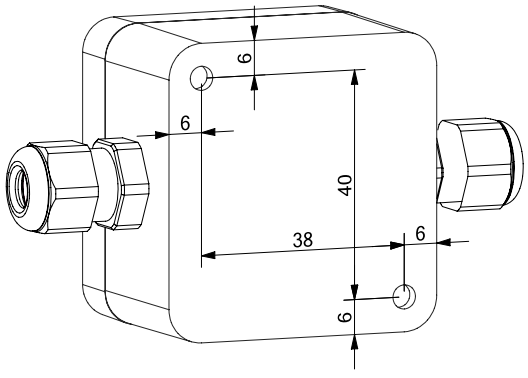
- Uscita analogica in corrente o tensione.
- 1 ingresso cella dedicato.

FUNZIONI PRINCIPALI

- Collegamenti a:
  - PLC tramite uscita analogica.
  - fino a 4 celle di carico in parallelo con cassetta di giunzione.
- Compatibile con le schede analogico/digitali normalmente installate sui PLC.
- Calibrazione con pesi campione o con simulatore per cella di carico.
- Utilizzabile con celle di carico a trazione/compressione.

CASSETTA IP67 IN ABS O POLICARBONATO (a richiesta)





LAUMAS S.r.l.
Fax: (+39) 0521 681091
• SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
• Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

TLC

TRASMETTITORE DI PESO ANALOGICO

LAUMAS®

CERTIFICAZIONI

UK CA Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

c UL us Componente Riconosciuto UL - Prodotto conforme alle normative degli Stati Uniti e Canada

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione e potenza assorbita	12÷24 VDC ±10%; 2 W
Numero celle di carico • Alimentazione celle di carico	fino a 4 (350 Ω) - 4/6 fili • 5 VDC/60 mA
Linearità	0.01% fondo scala
Deriva termica	0.005% fondo scala/°C
Campo di misura	1-3 mV/V
Uscita analogica	in corrente: 4÷20 mA cc; max 300 Ω in tensione: 0÷10 VDC; min 10 kΩ
Umidità (non condensante)	85%
Temperatura di stoccaggio	-30 °C +80 °C
Temperatura di lavoro	-20 °C +60 °C

c UL us	
	Altezza massima per installazione a parete: 2 m
	Solo per uso in ambienti interni
	Utilizzare un alimentatore di tipo PS2

OPZIONI A RICHIESTA

	DESCRIZIONE

	Cassetta IP67
	- 2 pressacavi M12x1.5
	- Dimensioni: 94x53x40 mm (inclusi pressacavi)
	- 2 fori di fissaggio Ø 4 mm
	- Disponibile in due versioni:
	  - ABS
	  - Policarbonato, certificata UL

	Versione scheda circolare - Dimensioni: Ø 20 mm, altezza 8 mm - 1 foro di fissaggio Ø 3 mm - 1 cella di carico - connessioni a saldare - Uscita analogica in corrente o tensione

L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001