TLC

TRANSMISOR DE PESO ANALÓGICO



DESCRIPCIÓN

- Transmisor de peso analógico.
- Dimensiones: 45x26x11 mm; 1 orificio de fijación Ø4 mm.
- Caja IP67 en ABS o policarbonato (bajo pedido).

ENTRADAS/SALIDAS Y COMUNICACIÓN

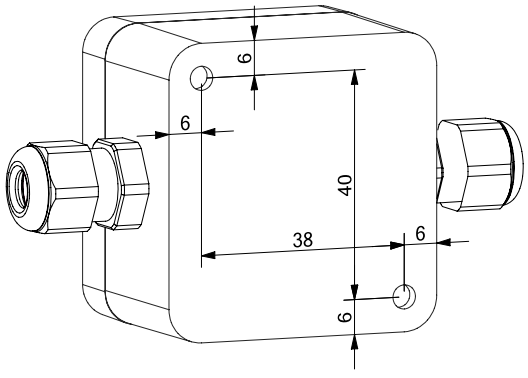
- Salida analógica en corriente o tensión.
- 1 entrada de célula de carga dedicada.

FUNCIONES PRINCIPALES

- Conexións con:
  - PLC a través de la salida analógica.
  - hasta 4 células de carga en paralelo con caja de conexión.
- Compatible con las placas analógicas/digitales habitualmente instaladas en los PLC.
- Calibración con pesos muestra o simulador célula de carga.
- Utilizable con células de carga de tracción/compresión.

CAJA IP67 EN ABS O POLICARBONATO (bajo pedido)





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

ISO 9001
ISO 14001

TLC

TRANSMISOR DE PESO ANALÓGICO

CERTIFICACIONES

UK CA Equivalente a la marca CE en el Reino Unido

c UL us Componente Reconocido por UL - En cumplimiento con las normas de los Estados Unidos y Canadá

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación y potencia absorbida	12÷24 VDC ±10%; 2 W
Número de células de carga • Alimentación de la célula de carga	hasta 4 (350 Ω) - 4/6 hilos • 5 VDC/60 mA
Linealidad	0.01% fondo de escala
Deriva térmica	0.005% fondo de escala/°C
Rango de medición	1-3 mV/V
Salida analógica	en corriente: 4÷20 mA cc; max 300 Ω en tensión: 0÷10 VDC; min 10 kΩ
Humedad (no condensante)	85%
Temperatura de almacenaje	-30 °C +80 °C
Temperatura de trabajo	-20 °C +60 °C

c UL us	
	Altura máxima para instalación en pared: 2 m
	Solo para uso en interiores
	Utilizar una fuente de alimentación de tipo PS2

OPCIONES BAJO PEDIDO

	DESCRIPCIÓN

	Caja IP67
	- 2 prensacables M12x1.5
	- Dimensiones: 94x53x40 mm (incluidos prensacables)
	- 2 orificios de fijación Ø 4 mm
	- Disponible en dos versiones:
	  - ABS
	  - Policarbonato, certificada UL

	Versión placa circular - Dimensiones: Ø 20 mm, altura 8 mm - 1 orificio de fijación Ø 3 mm - 1 célula de carga - conexiones para soldar - Salida analógica en corriente o tensión

La Empresa se reserva el derecho de realizar cambios en los datos técnicos, dibujos e imágenes sin previo aviso.

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