

INDICADORES DE CONTROL

2021-12, Ver 02.

TRANX - B, con 6 salidas por relé Indicador industrial con salida análoga 4 ~ 20 mA



Descripción:

- Indicador transmisor de peso con la función de **amplificar la señal** de las celdas de carga y transmitirla, además puede hacer control por intermedio de puntos de corte (relay) por simple comparación, cuenta con 6 puntos de corte los cuales son configurables.
- Puede ser conectado hasta a 4 celdas de carga de 350 Ω.
- Fabricado en carcasa ABS de alta resistencia, calibración y programación por teclado.
- Teclado tipo pulsador.

Funciones:

- Conversor análogo digital Sigma - Delta
- 10 muestras por segundo
- **Salida análoga de 4 ~ 20 mA opto-aislada**
- Comunicación RS232 y RS485.
- Resolución interna superior a 1/1, 000 000
- **Filtros digitales, con Zero-tracking**
- **6 salidas de relay**
- **Permite seleccionar el estado de las salidas de NA o NC**

*Todas las características y especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.



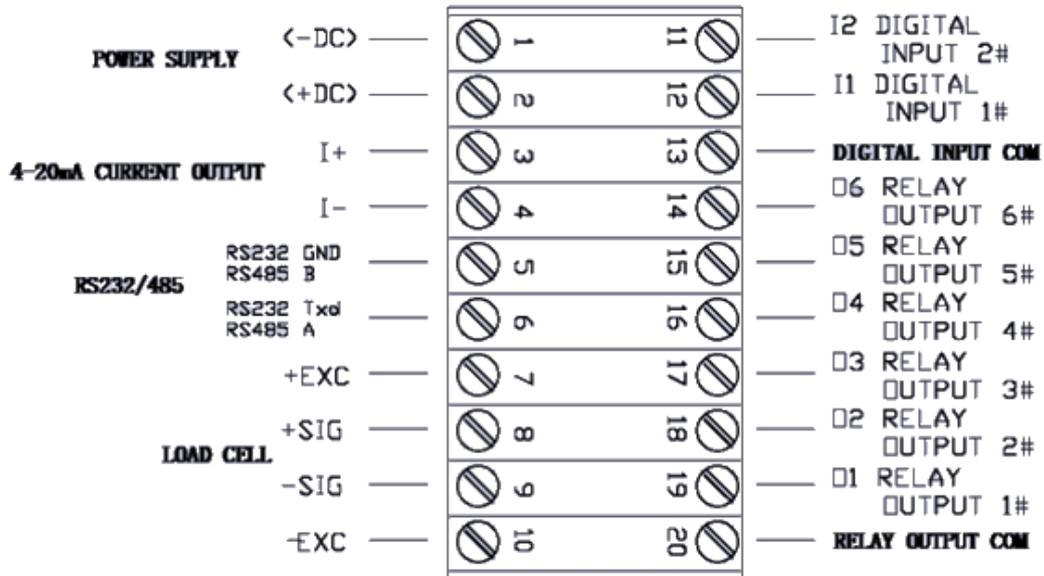
Especificaciones técnicas:

Modelo	TRANX-B/232	TRANX-B/485
Máximo número de divisiones	3000	
Resolución interna	1000000	
Velocidad de conversión	10 muestras / segundo	
Número de celdas de carga	4 Celdas de 350Ω ~ 8 Celdas de 700Ω	
Display	6 dígitos color rojo de 10mm de altura	
Teclado	4 teclas tipo pulsador	
Temperatura de operación	-25 °C ~ 55 °C	
Máxima humedad	85% RH	
Alimentación	9 VDC, 1A	
Salida análoga	4 ~ 20 mA	
Salidas	6 salidas tipo relé de simple comparación	
Alimentación celda de carga	5 VDC	
Calibración (Ajuste)	Por teclado	
Carcasa	ABS de alta resistencia	
Batería	No	
Interface de comunicación	RS232 (Modo continuo)	RS485 (Modo Continuo y Modbus)
Velocidad de transmisión	1200 / 2400 / 4800 / 9600 bps	
Dimensiones de empaque	15 cm (Ancho) x 14,5 cm (Largo) x 9 cm (Alto)	
Peso	0.3kg	

Nota: El equipo se entrega sin cable de poder, la adecuada conexión eléctrica es responsabilidad de usuario.

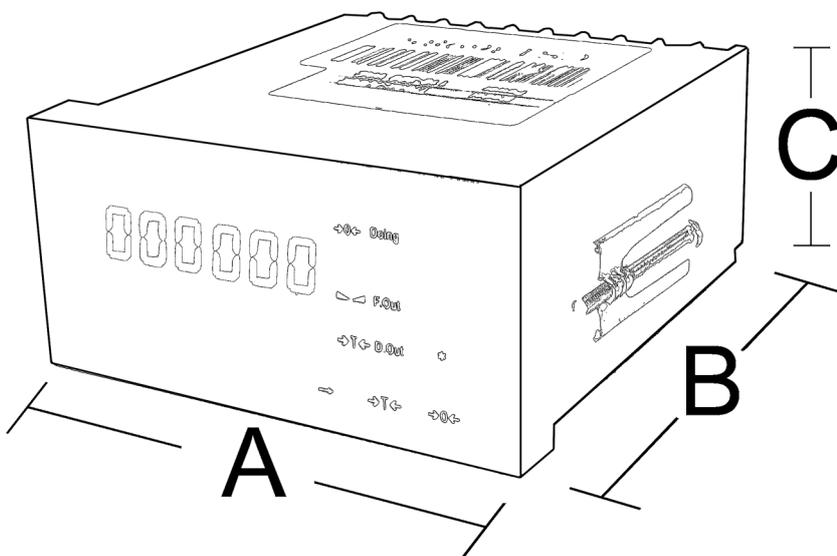


Esquema de conexiones:



Nota: El equipo se entrega sin cable de poder, la adecuada conexión eléctrica es responsabilidad de usuario.

Dimensiones:



TRANX - B	
A	9,6 cm
B	11 cm
C	4,8 cm

