

CONVERTIDORES DE SEÑAL CO DUPLICA

DESCRIPCIÓN:

Este convertidor permite duplicar la señal de un RTD (Pt100, Pt1000, Ni100) conectada a un controlador existente, a distintas señales de repetición aislada en 4/20 mA, sin afectar al sistema.

De esta forma se pueden conectar una RTD a 2 sistemas de forma aislada. El rango de temperatura del duplicador se parametriza, particularmente para cada instalación, fácilmente mediante comunicación inalámbrica del módulo con la base de programación USB. También directamente mediante APP de móvil.

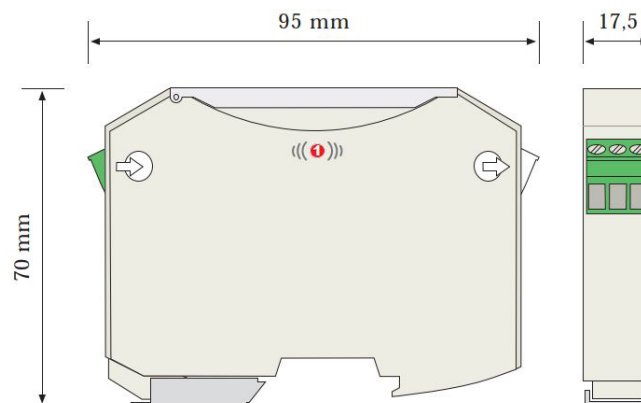
Las bornas están diferenciadas por color impidiendo una conexión errónea de entradas por salida.



CARACTERÍSTICAS:

- Gran variedad de duplicadores para distintos usos.
- Disponibles con distintas entradas.
- Disponible modelo cuádruple.

DIMENSIONES (mm):



Código	Modelo	Entradas	Salidas	Alimentación	Descripción
CF31277	CO DUPLICA 4/20-0/10 - AIS	0/4...20 mA (Activa/Pasiva) o 0...10 V o Potenciómetro	2 x 0/4...20 mA (activa/pasiva) o 0...10 V	UNIVERSAL (24 VDC, 230 VAC)	Duplicador aislador de señal universal: 1 entrada 4...20 mA / 0...10 V / potenciómetro a 2 salidas aisladas 4...20 mA / 0...10 VDC.
CF31278	CO DUPLICA PT-PT+4/20 - AIS	PT100	PT100 + 0/4...20 mA	24 VDC	Duplicador aislador de señal PT100: 1 entrada PT100 a 3 hilos a 1 salida aislada 4...20 mA + 1 salida PT100.
CF31279	CO DUPLICA PT-2 x 4/20 - AIS	PT100 PT1000: Ni100	2 x 4...20 mA (Activa)		Duplicador aislador de sensor RTD: 1 entrada PT100, PT1000: y Ni100 a 3 hilos a 2 salidas aisladas 4...20 mA (activas). Configurable inalámbricamente. Opcional: NTC 10K / PTC: 1K.
CF31280	CO DUPLICA PT- 2 x 4/20-0/10 - AIS		2 x 0/4...20 mA (Activa/Pasiva) o 0...10 V	UNIVERSAL (24 VDC, 230 Vac)	Duplicador aislador de sensor RTD: 1 entrada PT100, PT1000: y Ni100 a 3 hilos a 2 salidas aisladas 4...20 mA (activas/pasiva) o 0/10 V. Configurable inalámbricamente. Opcional: NTC 10K / PTC: 1K.
CF31281	CO CUADRUPLICA UNIVERSAL - AIS	0/4...20 mA (Activa/Pasiva) o 0...10 V o Potenciómetro	4 x 0/4...20 mA (Activa/Pasiva) o 0...10 V		Cuadruplicador aislador de señal universal: 1 entrada 4...20 mA / 0...10 V / Potenciómetro a 4 salidas aisladas 4...20 mA (activa/pasiva) o 0...10 VDC.