

SERIES: RTDC2TR, RTDC1TR
y RTDC1CITR

Sensor de Temperatura Completo
con Transmisor de 4-20mA.

Ejemplo:

N/P: RTDC2TR-2-E-E-9.0P-D-1-A-A



Serie RTDC2TR



Serie RTDC1TR



Serie RTDC1CITR



Serie RTDC2TR

Código 1: Modelo.	Código 2: Elemento.	Código 3: Construcción.	Código 4: Diámetro del Tubo.	Código 5: Longitud del tubo.	Código 6: Tamaño de conexión.	Código 7: Material de conexión.	Código 8: Cabeza de Conexión.	Código 9: Transmisor de Temperatura.
RTD(_)								
(C2TR) Sensor de temperatura con conexión a proceso, Cabeza y Transmisor de 4-20mA.	(2) 1PT100 Sencillo de 3 hilos.	(B) Film, Clase B *Rango -70/250°C +Tubo 1/8, 3/16, 1/4".	Diámetro en pulgadas (A) Ø 0.125 (1/8"). En Al304. (B) Ø 0.125 (1/8"). En Al316. (C) Ø 0.188 (3/16"). En Al304. (D) Ø 0.188 (3/16"). En Al316. (E) Ø 0.250 (1/4"). En Al304. (F) Ø 0.250 (1/4"). En Al316.	(XX.XXP) Longitud en pulgadas. (XX.XXF) Longitud en pies. (XX.XXC) Longitud en centímetros.	Solamente Modelo RTDC2 (A) Niple completo de 1/8 x 1/8. (B) Niple completo de 1/4 x 1/4. (C) Niple completo de 3/8 x 3/8. (D) Niple completo de 1/2 x 1/2. (E) Niple completo de 1/2 x 3/4. (F) Niple completo de 3/4 x 3/4.	(1) Conexión NPT en Al304. (2) Conexión NPT en Al316. (3) Conexión NPT en Latón.	Estándar (A) Roscada en Aluminio, 1/2 x 1/2 npt. (B) Roscada en Aluminio, 1/2 x 3/4 npt. (CB) Roscada en PVC. Blanca, 1/2 x 1/2 npt. (CN) Roscada en PVC. Negra, 1/2 x 1/2 npt. (D) Roscada en Al3161/2 x 1/2 npt. (E) Cilíndrica en Al316., 1/2 x 1/2 npt. (XD) Acción de muelleo.	Transmisores DIGITALES: Salida 4-20mA o 20-4mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 25 unidades, configurable vía PC. (A)* Modelo: Mp82830-R. (Únicamente para Tipo Film, Exactitud 2%) (B) Modelo: Mp82810. (Únicamente para Tipo Cerámico, Exactitud 1%) (C) Modelo: Mp82710. (Únicamente para Tipo Cerámico, Aislado, Exactitud 1%) (H) Modelo: Mp82710-H. (Únicamente para Tipo Cerámico, Aislado con protocolo HARD, Exactitud 1%) (XD) Acción de muelleo, (Recomendado para montaje sobre Termopozo) *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.
		(6) 1PT500 Sencillo de 3 hilos.						
	(C1TR) Sensor de temperatura con, Cabeza y Transmisor de 4-20mA.	(8) 1PT1000 Sencillo de 3 hilos.	(D) Cerámico, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8, 3/16, 1/4".	(C ó D - M) Manguera de FEP* para Ø exterior 1/4 y Ø interior 3/16. (E ó F - T) Funda de FEP* Ø exterior 7/16 y Ø interior 1/4.	Solamente Modelo RTDC1CITR (N) Ninguna.	Solamente Modelo RTDC1CI (1) Conector deslizable de 1/8 npt en Al304. (2) Conector deslizable de 1/4 npt en Al304. (3) Conector deslizable de 3/8 npt en Al304. (4) Conector deslizable de 1/2 npt en Al304. (5) Conector deslizable de 1/8 npt en Latón. (6) Conector deslizable de 1/4 npt en Latón. (7) Conector deslizable de 3/8 npt en Latón. (8) Conector deslizable de 1/2 npt en Latón.	Especial (4) Atornillada en Aluminio, 1/2 x 1/2 npt. (5) Roscada en Aluminio NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt. (6) Roscada en Al316 NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt. (7) Roscada en Al316 NEMA 7X, 1/2 x 3/4 npt. (8) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 3 dígitos Nema 4X, 1/2npt y 1/2npt. (XD) Acción de muelleo.	
(C1CITR) Sensor de temperatura con conector deslizable Cabeza y Transmisor de 4-20mA.	(3) 1PT100 Sencillo de 4 hilos. Solamente Transmisor MP82710	(E) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16"). (F) Cerámico, Clase B *Rango 0/600°C +Tubo (1/4, 5/16"). (G) Cerámico, Clase 1/3B *Rango -100/350°C +Tubo (1/4"). (H) Cristal, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16"). * Temperatura Recomendada de Operación. + Diámetro recomendado.	Diámetro en milímetros (1A) Ø 4.5mm. En Al304. (2A) Ø 4.5mm. En Al316. (3A) Ø 6.0mm. En Al304. (4A) Ø 6.0mm. En Al316. (5A) Ø 8.0mm. En Al304. (6A) Ø 8.0mm. En Al316. (1 ó 2 - M) Manguera de FEP* para Ø exterior 1/4 y Ø interior 4.5 mm. (3 ó 4 - T) Funda de FEP* Ø exterior 7/16 y Ø interior 6.0 mm. * FEP (Fluoropolímero).					Solamente Modelo RTDC1CI (1) Conector deslizable de 1/8 npt en Al304. (2) Conector deslizable de 1/4 npt en Al304. (3) Conector deslizable de 3/8 npt en Al304. (4) Conector deslizable de 1/2 npt en Al304. (5) Conector deslizable de 1/8 npt en Latón. (6) Conector deslizable de 1/4 npt en Latón. (7) Conector deslizable de 3/8 npt en Latón. (8) Conector deslizable de 1/2 npt en Latón.