

SERIES:
RTDT4RTR y RTDT4BTR

Sensor de Temperatura Completo con Termopozo y Transmisor.

Ejemplo:

N/P: RTDT4RTR-2-E-E-D-R-5.25P-2-A-A-A



Serie RTDT4RTR



Serie RTDT4BTR



Serie RTDT4RTR

Código 1: Modelo.	Código 2: Elemento.	Código 3: Construcción.	Código 4: Diámetro del Tubo.	Código 5: Conexión.	Código 6: Tipo de Termopozo.	Código 7: Longitud del Termopozo.	Código 8: Conexión del Termopozo.	Código 9: Material del Termopozo.	Código 10: Cabeza de Conexión.	Código 11: Transmisor de Temperatura.
RTD()										
(T4RTR) Sensor de temperatura con conexión a proceso, Cabeza y Transmisor de 4-20mA más Termopozo Roscado.	(2) 1PT100 Sencillo de 3 hilos. (3) 1PT100 Sencillo de 4 hilos.	(B) Film, Clase B *Rango -70/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4". (C) Film, Clase B *Rango 0/400°C +Tubo (1/4, 5/16)".	Diámetro en pulgadas (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. (G) Ø 0.312 (5/16"). En Al304. (H) Ø 0.312 (5/16"). En Al316. (I) Ø 0.375 (3/8"). En Al304. (J) Ø 0.375 (3/8"). En Al316.	(D) Niple completo de 1/2 npt. (E) Niple completo de 3/4 npt.	(R) Terminación Recta. (C) Terminación Cónica. (F) Terminación Punta Fina.	Longitud de U. (XX.XXP) Longitud en Pulgadas. (XX.XXC) Longitud en Centímetros.	Solamente Termopozo Roscado. (1) Conexión 1/2 npt. (2) Conexión 3/4 npt. (3) Conexión 1 npt.	Barra sólida (A) Acero Inoxidable 304. (B) Acero Inoxidable 316. (C) Inconel 600 (F) Barra de FEP	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 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.
(T4BTR) Sensor de temperatura con conexión a proceso, Cabeza y Transmisor de 4-20mA más Termopozo Bridado.	(4) 2PT100 Doble de 4 hilos. (5) 2PT100 Doble de 6 hilos. (6) 1PT500 Sencillo de 3 hilos. (7) 2PT500 Doble de 6 hilos.	(D) Cerámico, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4". (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)".	Diámetro en milímetros (1A) Ø 4.5mm. En Al304. (2A) Ø 4.5mm. En Al316. (3A) Ø 6.0mm. En Al316. (4A) Ø 6.0mm. En Al316. (5A) Ø 8.0mm. En Al304. (6A) Ø 8.0mm. En Al316.				Solamente Termopozo Bridado de. (A) 150 Lbs para 1". (B) 150 Lbs para 1-1/2". (C) 150 Lbs para 2". (D) 300 Lbs para 1". (E) 300 Lbs para 1-1/2". (F) 300 Lbs para 2". (G) 600 Lbs para 1". (H) 600 Lbs para 1-1/2". (I) 600 Lbs para 2". (XX) otra medida especial. Disponible en Barra sólida Únicamente.	De tubo (1) Tubo en Al 304 cedula 80 1/2 npt. (2) Tubo en Al 316 cedula 80 1/2 npt. (3) Tubo en Al 304 cedula 80 1/4 npt. (4) Tubo en Al 316 cedula 80 1/4 npt. (5) Tubo en Inconel 600 cedula 80 1/2 npt.	Miniatura (1) Roscada miniatura en Aluminio, 1/4 x 1/4 npt. (2) Roscada miniatura en PVC, 1/4 x 1/4 npt. (3) Roscada miniatura en Al316, 1/4 x 1/4 npt. 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.	Transmisores ANALÓGICOS: Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros. (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C. Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000 (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200. *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.

