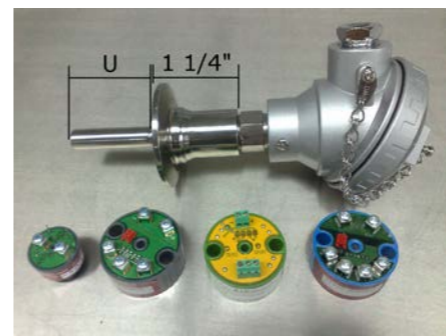


**SERIES: RTDS3 y RTDS3TR**  
**Sensores de Temperatura**  
**Completo con Termopozo**  
**Conexión Sanitaria y Transmisor.**

Ejemplo:  
 N/P: RTDS3TR-2-E-E-1A-B-B-CB-A



Serie RTDS3



Serie RTDS3TR



Serie RTDS3TR

Código 1: Modelo.	Código 2: Elemento.	Código 3: Construcción.	Código 4: Diámetro del tubo.	Código 5: Conexión sanitaria del termopozo.	Código 6: Longitud del termopozo.	Código 7: Material del termopozo.	Código 8: Cabeza de Conexión.	Código 9: Transmisor de Temperatura.											
<b>RTD( )</b>																			
<b>(S3)</b> Sensor de temperatura con conexión sanitaria, cabeza y block más termopozo sanitario.  <b>(S3TR)</b> Sensor de temperatura con conexión sanitaria, cabeza y transmisor más termopozo sanitario.	(2) 1PT100 Sencillo de 3 hilos.	(B) Film, Clase B *Rango -70/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4".	<b>Diámetro en pulgadas</b> (C) Ø 0.188 (3/16").En Al304.	<b>Para conexión Sanitaria.</b> (A) Conexión 1/2". (Ø exterior de 1") (B) Conexión 3/4". (Ø exterior de 1")	<b>Longitud de U</b> (A) Longitud 1-1/2". (B) Longitud 3". (C) Longitud 5".	<b>Fabricado de barra sólida y de una sola pieza</b>  (A) Acero Inoxidable 304. (B) Acero Inoxidable 316.  <b>Otras</b> (XX.XX)P // (XX.XX)C Especificar Longitud.	<b>Estándar</b> (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 Al316 1/2 x 1/2 npt. (E) Cilíndrica en Al316., 1/2 x 1/2 npt.  (XD) Acción de muelleo.  <b>Miniatura</b> (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.  <b>Especial</b> (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 3/4 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.	<b>Transmisores DIGITALES:</b> 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.											
	(3) 1PT100 Sencillo de 4 hilos.	(C) Film, Clase B *Rango 0/400°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(D) Cerámico, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4".	(D) Ø 0.188 (3/16").En Al316.	(1A) Conexión 1". (Ø exterior de 2") (1B) Conexión 1.5". (Ø exterior de 2")				(J) Ø 0.375 (3/8").En Al316.	(V5) Roscada en Aluminio con Ventana NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt yunque. (V6) Roscada en Aluminio con Ventana para Doble Transmisor NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque. (VD7) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 4 dígitos NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque.	<b>Transmisores ANALÓGICOS:</b> Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros.  (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C.  <b>Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000</b>  (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200.  *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.								
	(4) 2PT100 Doble de 4 hilos.	(E) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(E) Cerámico, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4".	(E) Ø 0.250 (1/4").En Al304.	(2A) Conexión 2". (Ø exterior de 2.5") (2B) Conexión 2.5". (Ø exterior de 3")														
	(5) 2PT100 Doble de 6 hilos.	(F) Cerámico, Clase B *Rango 0/600°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(F) Cerámico, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4".	(F) Ø 0.250 (1/4").En Al316.	(3) Conexión 3". (Ø exterior de 3.5")				(K) Ø 0.375 (3/8").En Al316.			(V5) Roscada en Aluminio con Ventana NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt yunque. (V6) Roscada en Aluminio con Ventana para Doble Transmisor NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque. (VD7) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 4 dígitos NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque.	<b>Transmisores ANALÓGICOS:</b> Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros.  (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C.  <b>Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000</b>  (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200.  *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.						
	(6) 1PT500 Sencillo de 3 hilos.	(G) Cerámico, Clase 1/3B *Rango -100/350°C +Tubo (1/4)."	(G) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	<b>Diámetro en milímetros</b> (1A) Ø 4.5mm. En Al304. (2A) Ø 4.5mm. En Al316.															
	(7) 2PT500 Doble de 6 hilos.	(H) Cristal, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(H) Cristal, Clase B *Rango -190/250°C +Tubo 1/8,3/16,1/4".	(H) Ø 0.312 (5/16").En Al316.					(L) Ø 0.375 (3/8").En Al304.					(V5) Roscada en Aluminio con Ventana NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt yunque. (V6) Roscada en Aluminio con Ventana para Doble Transmisor NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque. (VD7) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 4 dígitos NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque.	<b>Transmisores ANALÓGICOS:</b> Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros.  (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C.  <b>Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000</b>  (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200.  *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.				
	(8) 1PT1000 Sencillo de 3 hilos.	* Temperatura Recomendada de Operación. + Diámetro recomendado.	(I) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(I) Ø 0.375 (3/8").En Al304.															
	(9) 2PT1000 Doble de 6 hilos.		(J) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(J) Ø 0.375 (3/8").En Al316.					(M) Ø 0.375 (3/8").En Al304.							(V5) Roscada en Aluminio con Ventana NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt yunque. (V6) Roscada en Aluminio con Ventana para Doble Transmisor NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque. (VD7) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 4 dígitos NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque.	<b>Transmisores ANALÓGICOS:</b> Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros.  (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C.  <b>Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000</b>  (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200.  *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.		
	(10) 1NI120 Sencillo de 3 hilos. (Disponibile en Film).		(K) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(K) Ø 0.375 (3/8").En Al304.															
	(11) 1NI120 Doble de 6 hilos. (Disponibile en Film).		(L) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(L) Ø 0.375 (3/8").En Al316.					(N) Ø 0.375 (3/8").En Al304.									(V5) Roscada en Aluminio con Ventana NEMA 7X, 1/2 x 1/2 npt yunque. (V6) Roscada en Aluminio con Ventana para Doble Transmisor NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque. (VD7) Roscada en Aluminio con Ventana con Display de 4 dígitos NEMA 7X y kit, 1/2 x 1/2 npt yunque.	<b>Transmisores ANALÓGICOS:</b> Salida de 4-20mA, alimentación de 24VCD, rango mínimo de 50 unidades, configurable vía potenciómetros.  (4)* Modelo: ALM43-R, Rango entre, -200/800°C.  <b>Solamente Cabeza miniatura, Modelo: 25000</b>  (1)* Rango, 0-100. (2)* Rango, 0-150. (3)* Rango, 0-200.  *No aplica para ensambles con display de 3 o 4 dígitos.
			(M) Cerámico, Clase B *Rango 0/450°C +Tubo (1/4, 5/16)".	(M) Ø 0.375 (3/8").En Al316.															

