Registradores de termopar tipo K de 6"

Sin interferencia de ruido electrónico

- Conozca las condiciones fuera de los límites con la alarma sonora
- Seleccione la escala de temperatura (°F o °C) con la resolución de 0.1 °F/ °C
- Llévelo con usted o colóquelo en la pared
- Elija el papel para gráficos que sea ideal para usted (se vende por separado a continuación)

Elementos incluidos: cable de cordón para termopar tipo K flexible de 1.2 m, adaptador de corriente de 120 VCA con 1.8 m de cable, batería de 9 V, un lápiz rojo y uno azul.

CE

Especificaciones

Precisión de la temperatura: ±1.8 °F (±1 °C)
Tamaño del gráfico: 6"
Velocidad del gráfico (seleccionable): 24 horas o 7 días
Sensor de temperatura: cable del termopar tipo K (incluido)
Salida de relé (modelo 80018-06 solamente): uno NO/NO SPST, 24 VCC, 0.5 A
Alarma (modelo 80018-06): visual/audible; puntos de ajuste min./máx. seleccionables por el usuario
Potencia: 120 VCA o el adaptador de CA opcional
Dimensiones (An. x Al. x F.): 7½" x 7½" x 3¼" (19.1 x 19.1 x 8.3 cm)

Descripción	Número de catálogo	Precio
Registrador de propósito general	YV-80018-00	
Registrador con pantalla digital	YV-80018-02	
Registrador con pantalla digital, alarma visual/audible y relé	YV-80018-06	

Accesorios

YV-80018-20 Adaptador universal de CA; 100 a 240 VCA, 50/60 Hz, 0.6 A; salida: CC de 9 V a 2 A
YV-17100-00 Calibración trazable según el NIST con datos para registradores

Papel para gráficos

Rango gráfico	24 horas			7 días		
	N.º de cat.	Cant./ pqte.	Precio/ pqte.	N.º de cat.	Cant./ pqte.	Precio/ pqte.
–50 a 50 °F/ °C	YV-80009-00	60		YV-80009-10	60	
0 a ±50 °F/ °C	YV-08372-06	17		YV-08372-08	17	
50 a 100 °F/ °C	YV-08372-38	17		YV-08372-39	17	
0 a ±100 °F/ °C	YV-80009-02	60		YV-80009-12	60	
0 a 250 °C	YV-80009-04	60		YV-80009-14	60	
0 a 500 °F/ °C	YV-80009-06	60		YV-80009-16	60	

Lápices de repuesto

Color	Cant.	Número de catálogo	Precio
Rojo	1	YV-08498-50	
Azul	1	YV-08498-51	
Rojo	6	YV-08516-04	
Rojo y azul	3 de cada color	YV-80009-60	

Registradores de 10"

Esté seguro de sus mediciones: entrada universal y autoprueba incorporada

- Configurables según la aplicación
- Cumplen con los requisitos del NEMA 3

Los registradores básicos son totalmente programables en el campo por medio de interruptores DIP. Seleccione el tipo de entrada, el rango y la velocidad del gráfico preconfigurados.

Los registradores con pantalla digital le permiten ver resultados en la brillante pantalla fluorescente de vacío. Configure el registrador a través del teclado integral; elija entre una selección más amplia de tipos de entrada, rangos y velocidades del gráfico.

Especificaciones

Rangos de entrada
VCC: 0 a 10 mV, 0 a 100 mV, 0 a 200 mV; 0 a 1 V, 0 a 2 V, 0 a 5 V, 1 a 5 V, 0 a 10 V
Corriente: 0 a 20 mA, 4 a 20 mA
Termopares: J, K, T, E, R, S, B, NNM, NIC, W5
RTD: 100 Ω Pt
Precisión
Registrador básico: ±0.35 % del rango
Registrador con pantalla: ±0.10 % del rango (calibrado en el campo)
Dimensiones de corte del panel (An. x Al.): 12¾" x 12¾" (32.3 x 32.3 cm)
Impedancia de entrada
VCC: 200 kΩ
RTD: 13.3 kΩ
Corriente: 250 Ω
Todos los demás: 10 MΩ
Tamaño del gráfico: 10" de diámetro
Velocidad del gráfico
Registrador básico: 24 h, 7 días
Registrador con pantalla: 1 a 744 h
Potencia: 100 a 240 VCA, 50/60 Hz
Dimensiones (Al. x An. x F.): 14" x 14" x 5¾" (35.5 x 35.5 x 14.8 cm)

Número de canales	Número de catálogo	Precio
Registradores básicos		
Uno	YV-80661-00	
Dos	YV-80661-10	
Registrador con pantalla digital		
Uno	YV-80661-20	
Dos	YV-80661-30	

Accesorios

YV-80661-92 **Lápiz de repuesto,** para canal uno; púrpura. Paquete de 6
YV-80661-90 **Lápiz de repuesto,** para canal dos; rojo. Paquete de 6
YV-80661-80 **Papel para gráficos de reemplazo,** 7 días, 100 div. Paquete de 100 hojas
YV-17100-00 **Calibración trazable según el NIST** con datos para registradores