


Hoja de datos

Tamaño	DIN W48XH48mm
Método de visualización	4 dígitos 7 segmentos LED
Método de control	ON/OFF, P, PI, PD, PID
Tipo de entrada	Termopar: K (CA), J (IC), L (IC) RTD: DPt100Ω, Cu50Ω
Ciclo de muestreo	100ms
Salida de control	Indicador
Fuente de alimentación	100-240VCA~50/60Hz
Precisión del display_RTD	•A temperatura ambiente(23°C±5°C):(PV ±0.5% o ±1°C, seleccione el valor más alto) ±1-dígito •Fuera del rango de temperatura ambiente:(PV ±0.5% o ±2°C, seleccione el valor más alto) ±1-dígito
Precisión del display_Termopar	•A temperatura ambiente(23°C±5°C):(PV ±0.5% o ±1°C, seleccione el valor más alto) ±1-dígito •Fuera del rango de temperatura ambiente:(PV ±0.5% o ±2°C, seleccione el valor más alto) ±1-dígito
Histéresis	1 a 100°C/°F(0.1 a 50.0°C/°F) variable
Banda proporcional	0.1 a 999.9°C/°F
Tiempo integral	0 a 9999 s
Tiempo derivativo	0 a 9999 s
Período de control	0.5 a 120.0 s
Reinicio manual	0.0 a 100.0%
Temperatura del entorno ambiental	De -10 a 50°C, almacenamiento: de -20 a 60°C
Ambiente de la humedad ambiente	35 a 85%RH, almacenamiento : 35 a 85%RH
Tipo de aislamiento	Doble aislamiento o aislamiento reforzado (marca:  , rigidez dieléctrica entre la parte de entrada de medición y la parte de potencia: CA de 2kV, CA / CC de potencia 1kV)
Peso	141g aprox. (94g aprox.)

※Precisión de visualización: Tipo de termopar L (IC), RTD Cu50Ω
• A temperatura ambiente (23 °C ± 5 °C): (PV ± 0.5% o ± 2 °C, seleccione la más alta) ± 1 dígito
• Fuera del rango de temperatura ambiente: (PV ± 0.5% o ± 3 °C, seleccione el más alto) ± 1 dígito
En el caso de la Serie TC4SP, se agregará ± 1 °C.
※El peso incluye el embalaje. El peso entre paréntesis es solo por unidad.
※La resistencia del medio ambiente se clasifica sin congelación ni condensación.