

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 | Relé (250 V CA ~ 3 A) o SSR (12 V CC ---) [ON / OFF, fase, ciclo] |
| Opción de salida | Alarma 1 |
| Fuente de alimentación | 24VCA~ 50/60Hz, 24-48VCC --- |
| 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 | Aprox. 123g (aprox. 76g.) |