

SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES



CATALOGO MODULO CONTROLADOR DE TEMPERATURA, TERMÓMETRO DIGITAL

JUNIO 2026




MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772

SIGUENOS EN
NUESTRAS REDES




MERCATECH
automatiza tu futuro con nosotros



Envíos a
nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



XH-B310

TERMOMETRO INDUSTRIAL DIGITAL TIPO K DE 30 ~ 800°C, 12VDC, XH-B310

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: XH-B310
- Voltaje de suministro: CC 12V
- Rango de temperatura: -30 ~ 800 °C
- Frecuencia de actualización: 4 veces / seg
- Precisión de medición de temperatura: 2%
- Sonda de temperatura: Termopar tipo K
- Tamaño de el sensor: 45cm+80:101
- Tamaño: 28,2*47*25,2mm
- Orificio de incrustación: 45,5*26mm
- Ventana de visualización: 0,56 pulgadas



X13247

TERMOMETRO DIGITAL DE 12V PARA COCHE, INCUBADORA INTERIOR Y EXTERIOR, SENSOR DE TEMPERATURA, X13247

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: X13247
- Voltaje de funcionamiento: DC 5-12V
- Actual: 18mA
- Color de la pantalla: rojo/verde/azul
- Precisión de medición: 0,1 ° c
- Rango de medición: -50 ~ 110 ° c
- Ambiente de Trabajo: -40 ° c ~ 65 ° c
- Cable de alimentación: 20cm
- Longitud de la sonda del Sensor: 100cm
- Frecuencia de actualización: 200MS/seg
- Dimensiones: 48x29x23mm (largo x ancho x Alto)
- Aplicaciones: coche, temperatura corporal, piscina, acuario, terrario, Vivario, tanques de agua, refrigerador, equipos industriales y todo - tipo de medición de temperatura



X13211

TERMÓMETRO DIGITAL DE DOBLE PANTALLA DE TRES DÍGITOS, SONDA DUAL IMPERMEABLE NTC, DC 4-28V, X13211

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: X13211
- Voltaje de funcionamiento: DC 4-28V
- Rango de medición de temperatura: -50 ~ 120
- Precisión del control de temperatura: 0,1
- Tamaño del producto: 48*29*26mm
- Tamaño de instalacion: 45*26mm
- Color de la pantalla: rojo + verde
- Corriente de trabajo: <15mA
- Embalaje del producto: bolsa electrostática
- Peso: 30g
- Longitud de Línea: 1M



12108

CONTROLADOR DE TEMPERATURA NTC 12V, 012108

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: 012108
- Rango de medion de temperatura: -50°C - 110°C
- Precision: 0.1°C
- Entrada de temperatura: NTC(10K 0.5%)
- Salida de temperatura: Rele de 1 linea 10A
- Proteccion de alta temperatura: 0-110°C
- Frecuencia de actualizacion: 0.5 Seg.
- Voltaje de funcionamiento: DC 12V
- Entrada de medición: (NTC, 10K, 0.5%)
- Función: Calefacción y refrigeración



Envíos a nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772



12697

CONTROLADOR DE TEMPERATURA DIGITAL LED CON Sonda NTC DE DC12V, 012697

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: 012697
- Rango de control de temperatura: -50 ~ 110 °C
- Resolución: -9,9 ~ 99,9 cuando 0,1 °C otro rango de temperatura 1 °C
- Precisión de la medición de la temperatura: 0,1 °C
- Precisión de Control: 0,1 °C
- Precisión de histéresis: 0,1 °C
- Frecuencia de actualización: 0,5 S
- Tipo de pantalla: tres tubos digitales de 0,28 pulgadas
- Potencia de entrada: DC 12V
- Entrada de medición: NTC (10K 0.5%) Longitud de línea del sensor impermeable 300mm
- Salida: 1 salida de relé, 5A 250VAC, 20A 16VAC
- Requisitos Ambientales: -10 ~ 60 °C humedad 20%-85%
- Tamaño: 47,5*18,5*31,5mm
- Corriente estática: 10MA, corriente de atracción 65MA



W1209

CONTROLADOR DE TEMPERATURA CON SENSOR IMPERMEABLE NTC, W1209

Especificaciones Técnicas:

- Modelo: W1209
- Tensión de entrada: DC12V
- Voltaje de operación: 3.3 V (regulación 12 V a 3.3 V incluida en el módulo)
- Rango de medición y de control de temperatura: -50 °C a +110 °C
- Resolución de -9.9 a 99.9: 0.1 C
- Precisión de control y de medición: 0.1°C
- Precisión histéresis: 0.1°C
- Tasa de actualización: 0.5 seg.
- Sensor: NTC (10 K 0.5%), sensor resistente al agua
- Consumo de corriente estática: <= 35 mA
- Consumo de corriente activación: <= 65 mA
- Consumo de energía a la salida del relé de 1 canal: 20 A
- Diferencia de precisión: 0,1
- Alta temperatura: 0 ~ 110s
- Dimensiones: 4.8 cm X 4 cm X 1.5 cm
- Largo del cable: 45 cm



Envíos a nivel nacional



El Alto: 73746056
Cochabamba: 76002318

La Paz (Riosihno): 75180135
La Paz (Murillo) : 67316772