

TERMÓMETRO DIGITAL

MODELO: MT-455

CARACTERÍSTICAS

- Display: 3 1/2 dígitos, 1999 Conteos (Iluminado)
- Taza de Muestra: 2.5 veces/s
- Indicación de Polaridad: Automática, indicación de polaridad negativa “-”
- Indicación de Sobrerango: “OL” o “-OL” es exhibida
- Indicación de Batería Agotada: Símbolo  es exhibido cuando el voltaje de la batería quede abajo del voltaje de operación
- Cambio de Rango: Automático
- Temperatura en °C, °F
- Tipos de Termopares: K
- Auto Power Off: Aproximadamente 30 minutos
- Data Hold
- Modo Relativo
- Registro MAX / MIN
- Función T1 - T2
- Ambiente de Operación: 0°C a 30°C (Humedad Relativa RH ≤ 80%), 30°C a 40°C (RH ≤ 75%) y 40°C a 50°C (RH ≤ 45%).
- Ambiente de Almacenamiento: -20°C ~ 60°C, RH <80%
- Altitud de Operación: hasta 2000m
- Alimentación: Cuatro baterías de 1.5V (AAA)
- Duración de la Batería: Aprox. 200h (baterías de carbono-zinco)
- Dimensiones: 160(Al) x 83(An) x 38(P)mm
- Peso: Aprox. 240g (incluyendo batería)



APLICACIONES

Equipo preciso para medición de temperatura con dos canales. Tiene holster protector para evitar daños a el equipo cuando se trabaja en ambientes industriales mas robustos.

TEMPERATURA (TERMOPAR TIPO K)

- Rangos: -200°C ~ 1372°C, -328°F ~ 1999°F
- Precisión: -60°C ~ 1372°C ± (0.1%+1.0°C)
-200°C ~ -60°C ± (0.1%+2.0°C)
-76°F ~ 1999°F ± (0.1%+2.0°F)
-328°F ~ -76°F ± (0.1%+4.0°F)
- Resolución:
0.1°C (-200°C ~ 200°C); 1°C (200°C ~ 1372°C)
0.1°F (-200°F ~ 200°F); 1°F (-328°F ~ 1999°F)

TEMPERATURA (PUNTA TERMOPAR)

- Tipo de Transductor: Termopar Tipo K (NiCr-NiAl)
- Rango: -50°C ~ 200°C (-58°F ~ 392°F)
- Precisión: ±0.75% ou ±2.2°C
- Extensión del Cable: 1170mm

* Nota: La precisión especificada no incluye el error del termopar.

ACCESORIOS

1. Manual de Instrucciones
2. Punta Termopar tipo K (2 Piezas)
3. Batería 1.5V / AAA (4 Piezas)
4. Holster Protector

ACCESORIOS OPCIONALES/REPOSICIÓN

Entre en contacto con nosotros para obtener piezas de sustitución y accesorios opcionales para su equipo de medición.

Utilice siempre accesorios originales Minipa.

1. Punta Termopar Universal MTK-01
2. Punta Termopar de Inmersión Flexible MTK-13
3. Punta Termopar de Contacto MTK-14
4. Punta Termopar de Perforación MTK-15
5. Punta Termopar de Alta Temperatura MTK-16



IG
Instrusensores Group
S.A.S