

ITE-8031 termómetro digital



Estamos orgullosos de presentar nuestro nuevo termómetro digital **ITE-8031**. Se sustituye a nuestro antiguo modelo ITE-8030. El **ITE-8031** ofrece más funciones que el modelo anterior. Este termómetro, de alta calidad, es adecuado para un uso con cualquier termopar de tipo K. Cada termómetro viene con una batería de 9 Voltios y una sonda de aire de recambio. También tiene las características y especificaciones siguientes:

- Se puede elegir la escala en °C o °F
- Gama de medición: -50°C - 1300°C (de -50°F - 1999°F)
- Temperatura y humedad de funcionamiento: 0°C a 50°C (32°F a 122°F), 0 a 80% RH
- Humedad y temperatura de almacenamiento: -10°C a 60°C (14°F a 140°F), 0 a 70% RH
- Función de retención de datos
- Indicación de la sonda usada T1 & T2
- Medición diferencial de temperatura T1-T2

Sondas siguientes disponibles:

- **PR-AIR** : sonda de aire para las condiciones generales, especialmente por los lugares complejos o duros de acceso.
- **PR-PUNCT** : sonda a pinchar para la medición de la temperatura de los líquidos, geles o aire.
- **PR-SURF** : sonda superficie para la medición de la temperatura de las superficies planas o curvadas.

Modelo	Gama	Tolerancias	Descripción
PR-AIRE Sonda de aire	-50 ° C a 200 ° C -58 ° F a 392 ° F	± 2,2°C o ± 0,75 % (± 3,6°F o ± 0,75%)	con funda aislante de teflón temperatura aislante máxima : 260°C
PR-PUNCT Sonda a pinchar	-50 ° C a 1000 ° C -58 ° F a 1832 ° F	± 2.2°C o ± 0,75 % (± 3,6°F o ± 0,75%)	3,2 Φ vaina de metal 150 mm × 100 cm de cable de compensación
PR-SURF Sonda de superficie	-50 ° C a 750 ° C -58 ° F a 1382 ° F	± 2.2°C o ± 0,75 % (± 3,6°F o ± 0,75 %)	Mango 12,5 Φ x94mm con cable de compensación de 100 cm