

Termómetros Tipo K impermeables: doble rango de -50 a 1350 °C

Características

HI 935005 es un termómetro portátil que usa un sensor tipo K, proporcionando temperaturas precisas con una extraordinaria duración de pila de 1600 horas. El medidor está contenido en una robusta carcasa para una protección máxima en cualquier lugar. El teclado de goma resistente a las salpicaduras se limpia fácilmente. El potente microprocesador proporciona al medidor funciones de memoria avanzadas. Simplemente pulse una tecla y el medidor visualizará las lecturas más alta y más baja medidas en el ciclo. La tecla °C/°F hace posible cambiar las gamas de Centígrados y Fahrenheit instantáneamente.

HI 935005 visualiza las lecturas más alta y más baja al pulsar la tecla correspondiente a cada función. Puede elegir entre una gran variedad de sondas termopar para distintas aplicaciones: para superficies, penetración, de aire, usos generales. El termopar tipo K mide la temperatura en un amplio rango que vadesde los 50 a los 950 °C.

EL HI 935005N amplía las prestaciones del HI 935005, adicionando autocalibración y pantalla iluminada para su uso en condiciones de luz escasa o nula.



Especificaciones

	HI 935005 / HI 935005N
RANGO	-50,0 a 199,9°C ; -58.0 a 399.9 °F 200 a 1350°C ; 400 a 2462 °F
RESOLUCION	0,1°C (hasta 199,9°C) / 1°C (resto) 0,1°F (hasta 399,9°F) / 1°F (resto)
PRECISION (@20°C)	±0,2% fondo de escala, por un año, excluyendo error de sonda
DESVIACION TIPICA EMC	± 3°C (± 6°F), con sonda tipo K HI 766
SONDA	termopar tipo K (opcional)
DURACION/TIPO DE PILAS	3 x 1.5 V AA / aprox. 1600 horas de uso continuo Auto-desconexión tras 8, 60 min u OFF.
CONDICIONES DE TRABAJO	-10 a 50°C ; RH 100%
DIMENSIONES	150 x 80 x 36 mm
PESO	235g

Como Pedir

- HI 935005, Se suministra con 3 pilas 1.5 V AA y manual de instrucciones
- HI 935005N, Se suministra con 3 pilas 1.5 V AA y manual de instrucciones

Accesorios

- HI 766C, Sonda de penetración con 1 m de cable
- HI 766E1, Sonda de usos generales con 1 m de cable
- HI 710007, Protección de goma color azul
- HI 710008, Protección de goma color naranja