





# Descripción

El termómetro KEY® tiene una sonda intercambiable para mediciones puntuales. Con un tiempo de respuesta de menos de 20 segundos en agua, KEY® es ideal para el control de calidad y el monitoreo de la temperatura industrial.

Cinco sondas de temperatura intercambiables están disponibles para cumplir los requerimientos específicos. Cada sonda está construida a partir de acero inoxidable AISI 316 compacto, el cual resiste los efectos nocivos de los químicos y la humedad.

En el campo HVAC, el gas y el aire pueden ser monitoreados con la sonda HI 98517-11. La sonda HI 98517-13 es para penetración e incluye el medidor. También provee una rápida respuesta rápida, típica de una sonda termopar. Las sondas HI 98517-15 y HI 98517-30 son para el monitoreo de líquidos. El HI 98517-12, siendo una sonda de superficie hecha para talleres mecánicos, instalaciones de moldeo, y la soldadura de superficies.

### **Especificaciones**

<b>Rango</b> -40 a 550°C	
--------------------------	--

Hanna Instruments SAS



Resolución	1°C
Precisión	±2°C
Tiempo de respuesta	Sonda de acero inoxidable; 125 mm x dia 5 mm (4.9 x dia 0.2")
Tipo de batería/vida	1.5V (4)/aproximadamente 700 horas de uso continuo
Condiciones Ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR máx 95%
Dimensiones (sólo medidor)	175 x 41 x 23 mm (6.2 x 1.4 x 0.8")
Peso (sólo medidor)	78 g (3.0 oz.)

### **Accesorios**

#### **SONDAS**

- HI 98517-11 Sonda termopar tipo K para aire/ gas
- HI 98517-12 Sonda termopar tipo K para superficies
- HI 98517-13 Sonda termopar tipo K para penetración
- HI 98517-15 Sonda termopar tipo K para líquidos/propósitos generales, longitud 170 mm (6.7")
- HI 98517-30 Sonda termopar tipo K para líquidos/propuestas generales, longitud de 320 mm (12.6")

## Cómo pedir

- HI 98517 (KEY®C) es suministrados con una sonda HI 98517-13, baterías e instrucciones.
- HI 98517-00 (KEY®C) es suministrado con baterías e instrucciones (sin sonda).

# **Ventajas**

- · Ideal para mediciónes puntuales
- Cinco sondas disponibles de acero inoxidable intercambiables

#### Video

No Especifica

Hanna Instruments SAS 2