

De -40 a 550°C con un termómetro termopar de bolsillo

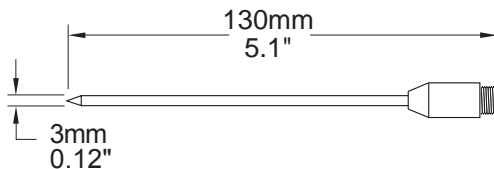
KEY® es un termómetro termopar de tipo K que combina el **medidor con la sonda** para obtener mediciones rápidas. Con un tiempo de respuesta de menos de 20 segundos en líquidos, KEY® es el instrumento perfecto para la medición de la temperatura en el control de calidad, en las operaciones industriales de rutina y en general, donde sea necesario una medición rápida. Para este termómetro termopar son disponibles 5 sondas diversas para satisfacer distintas necesidades, como las mediciones en aire y gas, por ejemplo en el campo del

aire acondicionado; para superficies, como en los talleres, instalaciones de moldeado y superficies de soldadura; o bien, para penetración, ideales para el sector alimentario. Existe otro tipo de sonda idónea para las aplicaciones en los líquidos, disponible en dos longitudes distintas. Todas las sondas son de acero inoxidable AISI 316, resistente a los efectos dañinos de muchas sustancias químicas y de las altas temperaturas. La estructura del instrumento ha sido completamente rediseñada para un mayor efecto ergonómico y con una pantalla más grande con mejor visibilidad.

Sondas para Key®:

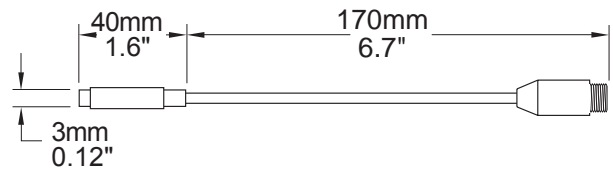
• **HI 98517-13, PENETRACION/USO GENERAL**

Sonda termopar tipo K para termómetro KEY®.
Aplicaciones: líquidos, aire, penetración de semi-sólidos



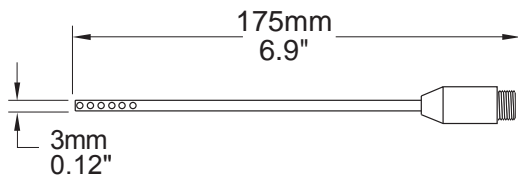
• **HI 98517-12, SUPERFICIES**

Sonda termopar tipo K para termómetro KEY®.
Aplicaciones: sólidos, chapas, hornos, moldes.



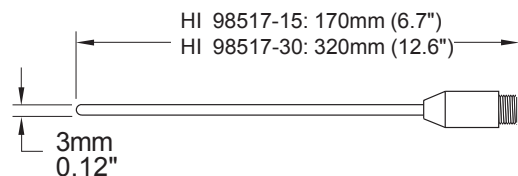
• **HI 98517-11, AIRE/GAS**

Sonda termopar tipo K para termómetro KEY®.
Aplicaciones: aire y gas.



• **HI 98517-15, HI 98517-30, LIQUIDO/USO GENERAL**

Sondas termopar tipo K para termómetro KEY®.
Aplicaciones: líquidos, aire



ESPECIFICACIONES

	KEY®C
RANGO	-40 a 550°C
RESOLUCION	1°C
PRECISION	±2°C
DESVIACION EMC TIPICA	±10°C
TIEMPO DE RESPUESTA	Aprox. 20 segundos en agua (PROBE L)
DURACION Y TIPO DE PILA	4 x 1.4V / 700 horas aprox. de uso continuo
CONDICIONES DE TRABAJO	0 a 50°C; R.H. 100%
DIMENSIONES	150 x 41 x 23 mm
PESO	80 g

COMO PEDIR

HI 98517 (KEY®C) se suministra con sonda HI 98517-13, pilas (4 x 1.4V) e instrucciones

ACCESORIOS

- HI 98517-11 Sonda intercambiable (aire/gas)
- HI 98517-12 Sonda intercambiable (superficies)
- HI 98517-13 Sonda intercambiable (penetración)

- HI 98517-15 Sonda int., 170 mm (líquidos/uso gen.)
- HI 98517-30 Sonda int., 320 mm (líquidos/uso gen.)

Key® es una marca registrada de "Hanna Instruments"

