



Sonda Termopar Tipo K con Cable para Hornos – HI766Z – HI766Z-7m (22.97?)

## Description

La Sonda termopar Tipo K con Cable para Hornos – HI766Z está diseñada para medir la temperatura dentro de los hornos, lo que puede ser difícil de medir con las sondas de temperatura tradicionales. El tiempo de respuesta de una medición se ve afectado por la posición del sensor en relación con la sustancia que se está midiendo. La construcción de cable del HI766Z ofrece una respuesta rápida de 4 segundos para una lectura de temperatura. Con una sólida construcción de acero inoxidable resistente a la corrosión, esta sonda puede medir hornos con temperaturas de hasta 1100°C (2000°F).

## Especificaciones

Intervalo	0.00 a 50.00 ppm (mg/L); 0.0 a 600.0% de saturación
Resolución de OD	0.1 mg/L (ppm); 1% de saturación
Exactitud de OD	± 1% de la lectura
Calibración OD	Manual, en aire saturado
Intervalo de temperatura	0.0 a 50.0°C / 32.0 a 122.0°F
Resolución de temperatura	0.1°C; 1°F
Exactitud de temperatura	0.2°C; ± 1°F (excluyendo el error de la sonda)
Compensación por temperatura	Automática de 0 a 50°C (32 a 122°F)
Compensación por altitud	0 a 4000 m (resolución 100 m)
Compensación por salinidad	0 a 51g/L (ppt) (resolución de 1 g/L)
Electrodo / Sonda	Sonda galvánica de OD, sensor de temperatura interno, conector DIN
Tipo de batería / vida	1.5V AAA (3) / aproximadamente 1000 horas de uso continuo sin iluminación
Condiciones ambientales	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 95% no condensante
Dimensiones	185 x 72 x 36 mm (7.3 x 2.8 x 1.4 pulgadas)
Peso	450g (15.9 onzas)
Información para ordenar	El HI9147 se suministra con sonda HI76409, membranas pretensadas de DO de HDPE HI76409A/P (2), solución electrolítica HI7042S (30 mL), baterías, manual de instrucciones y estuche resistente