

Electrodo digital ORP/T°, sensor platino, cuerpo PVDF, unión cerámica

HI 2014-1805



Descripción

Sonda digital de procesos industriales para medida de temperatura / ORP que se utiliza con el controlador de procesos universal HI 510.

- Sensor de platino
- Membrana plana
- Cuerpo de plástico
- Unión cerámica
- Metraje de cable, según modelo

Especificaciones

| | |
|--------------------|----------------------|
| Rango | -2000 hasta +2000 mV |
| Temperatura | -5.0 a 80.0 ° C |
| Electrolito | Polímero |

| | |
|---------------------------------------|--|
| Cuerpo | PVDF |
| Unión | cerámica |
| Sensor | Anillo de platino |
| Tipo de señal | RS485 |
| Presión máxima | 6 bares |
| Longitud del cable de la sonda | HI 2014-1805: 5 metros de cable HI 2014-1810: 10 metros de cable HI 2014-1815: 15 metros de cable HI 2014-1825: 25m metros de cable HI 2014-1850: 50 metros de cable |
| ATC | PT100 |
| Matching pin | Sí |
| Conexión roscada | Rosca externa 3/4 "NPT para montaje por inserción |
| Conector | Directo por cable |

Accesorios

No Especifica

Cómo pedir

No Especifica

Ventajas

Sondas inteligentes HANNA digital

Las sondas inteligentes dedicadas de HANNA instruments permiten una gestión compartida de los ajustes entre el controlador y la sonda, donde el controlador gestiona sólo los ajustes relacionados con la aplicación prevista, según lo definido por los requisitos del proceso industrial. La sonda, por otra parte, gestiona los ajustes y advertencias relacionados con las mediciones, incluyendo la compensación de temperatura y la calibración del amortiguador.

Diferentes longitudes según el modelo:

- HI 2014-1800: Sin cable
- HI 2014-1805: 5 metros de cable
- HI 2014-1810: 10 metros de cable
- HI 2014-1815: 15 metros de cable
- HI 2014-1825: 25m metros de cable
- HI 2014-1850: 50 metros de cable

Características generales del electrodo HI2014-18XX

- Para el controlador de procesos HI 510
- Electrodo digital aislado galvánicamente con sonda de temperatura PT100
- Electrolito de polímero estado sólido
- Señal RS485
- Conector Matching Pin/toma de tierra
- Rosca de ¾" para instalación en tubería, portasondas o cámara de flujo
- Presión máxima: 6 bar
- Unión cerámica
- Conexión por cable
- Sensor de platino

Video

No Especifica