

HANNA Instruments Equipos Bolivia S.R.L. www.hannabolivia.com

Electrodo digital ORP/T°, sensor oro, cuerpo PVDF, unión PTFE, para controlador HI510 HI 2004-2805



## **Descripción**

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

- Sensor de oro
- Membrana plana
- Cuerpo de plástico
- Unión PTFE
- Metraje de cable, según modelo

## **Especificaciones**

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

# Ficha Técnica del Producto Electrodo digital ORP/T°, sensor oro, cuerpo PVDF, unión PTFE, para controlador HI510

HANNA Instruments Equipos Bolivia S.R.L. www.hannabolivia.com

Cuerpo	PVDF
Unión	PTFE
Sensor	oro
Tipo de señal	RS485
Presión máxima	6 bares
Longitud de la sonda	HI 2004-2805: 5 metros de cable HI 2004-2810: 10 metros de cable HI 2004-2815: 15 metros de cable HI 2004-2825: 25m metros de cable HI 2004-2850: 50 metros de cable
ATC	PT100
<b>Mactching Pin</b>	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 solo 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 2004-2800: Sin cable
- HI 2004-2805: 5 metros de cable
- HI 2004-2810: 10 metros de cable
- HI 2004-2815: 15 metros de cable
- HI 2004-2825: 25m metros de cable
- HI 2004-2850: 50 metros de cable



# Ficha Técnica del Producto Electrodo digital ORP/T°, sensor oro, cuerpo PVDF, unión PTFE, para controlador HI510

HANNA Instruments Equipos Bolivia S.R.L. www.hannabolivia.com

#### Características generales del electrodo HI 2004-28XX

- 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: PTFE
- Conexión por cable
- Sensor de oro

### **Video**

No Especifica