

## Electrodo digital pH/Temperatura, membrana plana HF, cuerpo PVDF, unión PTFE



Electrodo digital de pH y temperatura que se utiliza con el controlador de procesos universal HI510 y HI520.

- Membrana plana de vidrio resistente a fluoruros (HF)
- Unión PTFE (teflón)
- Cuerpo de PVDF (Kynar®) resistente a productos químicos
- Rosca externa NPT de 3/4" para montaje
- Presión máxima de 6 bar
- Sensor de temperatura incorporado para medición y compensación
- Matching pin que elimina corrientes/campos magnéticos
- La sonda digital almacena el modelo, el firmware, el número de serie y la información de calibración
- Diferentes longitudes de cable según el modelo (o sin cable)

Referencia: -

## Especificaciones técnicas

<b>RANGO</b>	0.00 hasta 12.00 pH
<b>TEMPERATURA</b>	-5.0 a 80.0 ° C
<b>ELECTROLITO</b>	Polímero
<b>CUERPO</b>	PVDF
<b>UNIÓN</b>	PTFE
<b>SENSOR</b>	HF (Fluoruros)
<b>TIPO DE SEÑAL</b>	RS485
<b>PRESIÓN MAXIMA</b>	6 bares
<b>LONGITUD DEL CABLE DE LA Sonda</b>	HI1006-4800: sin cable* HI1006-4805: 5 metros de cable HI1006-4810: 10 metros de cable HI1006-4815: 15 metros de cable HI1006-4825: 25m metros de cable HI1006-4850: 50 metros de cable

---

	* Cable de diferentes longitudes <a href="#">HI76510</a>
<b>ATC</b>	PT100
<b>MATCHING PIN</b>	Sí
<b>CONEXIÓN ROSCADA</b>	Rosca externa 3/4 "NPT para montaje por inserción
<b>CONECTOR</b>	Directo por cable