

**Sensor de Conductividad y Turbidez para el Medidor Portátil Multiparámetro H 9829**

HI 7609829-4



## Descripción

El HI 7609829-4 es un sensor combinado de conductividad y turbidez para ser utilizado con el Medidor Portátil Multiparámetro de Hanna, HI9829. El cuerpo del sensor está fabricado con ABS duradero y epoxi. El sensor de conductividad de 4 anillos contiene electrodos de acero inoxidable AISI 316 que no están sujetos a la polarización o efectos de revestimiento superficial. Por diseño, las mediciones de turbidez cumplen con los estándares ISO 7027 utilizando una técnica óptica para medir partículas suspendidas en el agua.

- Sensor con Cuerpo Duradero
- Electrodo de Acero Inoxidable de 4 Anillos
- Sensor de Turbidez ISO 7027

## Especificaciones

<b>Descripción</b>	Sensor de CE / Turbidez
<b>Rango Medición</b>	0.0 a 200.0 mS/cm; 0.0 a 400 mS/cm (absoluto); 0.0 a 1000 FNU
<b>Material del Cuerpo</b>	ABS / epoxi, PMMA

<b>Rango de Funcionamiento de Temperatura</b>	-5 a 55 °C
<b>Longitud Total</b>	135 mm
<b>Diámetro Externo</b>	35 mm

## Accesorios

No Especifica

## Cómo pedir

**HI 7609829-4:** Sensor de Conductividad y Turbidez para el Medidor Portátil Multiparámetro HI 9829

## Ventajas

### Sensor con Cuerpo Durable

El sensor con cuerpo de ABS (acrilonitrilo butadieno estireno) es adecuado para una amplia gama de aplicaciones y se destaca en mediciones en terreno debido a su durabilidad. La protección alrededor de los electrodos minimiza la rotura debido a golpes o caídas accidentales. El plástico ABS es un plástico de alta calidad que es químicamente resistente a muchos productos químicos agresivos.

### Electrodos de Acero Inoxidable de 4 Anillos

Un diseño de electrodo de 4 anillos permite la reducción de la polarización y efectos de revestimiento de superficie en un rango de medición lineal extendido. El electrodo de acero inoxidable es un sensor duradero en condiciones adversas.

### Sensor de Turbidez Compatible con la Norma ISO 7027

El sensor de turbidez de Hanna cumple con la norma ISO 7027 que especifica el ángulo entre la luz emitida y detectada, y la longitud de onda de la fuente de luz.

## Video

No Especifica