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
- Electrodos de Acero Inoxidable de 4 Anillos
- Sensor de Turbidez ISO 7027

Especificaciones

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

Rango de Funcionamiento de Temperatura	-5 a 55 °C
Longitud Total	135 mm
Diámetro Externo	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