



Sonda de Reemplazo para HI98194 con Cable de 4m (13?)

Description

Características Generales

Protección a Prueba de Agua – La sonda HI7698194 cuenta con una clasificación IP68 para inmersión continua en agua.

Sonda Digital de Conexión Rápida – La sonda HI7698194 cuenta con un conector DIN de conexión rápida que hace una conexión a prueba de agua con el medidor.

Sensores Reemplazables en Terreno Codificados por Color – El reemplazo del sensor es rápido y fácil con conectores tipo tornillo reemplazables en terreno codificados por color para una fácil identificación del puerto del sensor.

Reconocimiento Automático del Sensor – La sonda y el medidor reconocen automáticamente los sensores que están conectados. Los puertos que no se utilicen en la sonda no mostrarán el parámetro ni serán configurables.

Compensación Automática de Temperatura – El sensor de temperatura integrado permite la compensación automática de temperatura en las mediciones de pH, conductividad y oxígeno disuelto.

Sensores Disponibles

El HI7698194-0 es un sensor combinado de pH reemplazable para usar con la familia de sondas y medidores portátiles multiparamétricos de Hanna. El cuerpo del sensor está construido con material de PEI duradero y contiene un diseño de doble unión de cerámica. El HI7698194-0 tiene una punta de detección de pH de vidrio combinada con un electrodo de referencia Ag / AgCl en electrolito de gel. Cada módulo está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

El HI7698194-1 es un sensor combinado de pH / ORP reemplazable para usar con la familia de sondas y medidores portátiles multiparamétricos de Hanna. El cuerpo del sensor está construido con material de PEI duradero y contiene un diseño de doble unión de cerámica. El HI7698194-1 tiene una punta de detección de pH de vidrio con un pin de detección de ORP de platino. Cada módulo está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

El HI7698194-2 es un sensor galvánico de membrana para oxígeno disuelto reemplazable para usar con la familia de sondas y medidores portátiles multiparamétricos de Hanna. El cuerpo del sensor está construido con material de ABS duradero y tiene un diseño de membrana en tapa fácilmente reemplazable. Las membranas están construidas de HDPE y cada tapa se atornilla al sensor con solo girar un dedo. El sensor HI7698194-2 tiene un cátodo de plata y un ánodo de zinc. El módulo del sensor está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

El HI7698194-3 es un electrodo sensor de conductividad de 4 anillos reemplazable para usar con la familia de sondas y medidores portátiles multiparamétricos de Hanna. El cuerpo del sensor está construido con material de ABS duradero y tiene electrodos de acero inoxidable AISI 316 que no están sujetos a la polarización ni a los efectos de recubrimiento de la superficie. Cada módulo está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

Especificaciones

Sensor	HI7698194
Entradas del sensor	3 (pH o pH / ORP, CE, OD)
Ejemplo de condiciones de medición	Fresco, salobre, agua de mar
Clasificación de la protección	IP68
Temperatura de funcionamiento	-5 a 55°C
Temperatura de almacenamiento	-20 a 70°C
Profundidad máxima	20 m (66')
Dimensiones (sin cable)	342 mm (13.5"); 46 mm de diámetro
Peso (sin baterías ni sensores)	570 g (20.1 onzas)
Especificación del cable	Multiconductor blindado cable con resistencia interna nominal de 68 kg (150 libras) de uso intermitente.
Materiales húmedos	Cuerpo: ABS, empaques: EPDM, Carcasa: ABS / 316 SS, sonda de temperatura: Al 316, roscas: Nylon