



Sonda Multiparamétrica (pH/EC) para HI98195 con cable de 4m (13â€²)

Description

Funciones De Un Vistazo

Protección impermeable : la sonda HI7698195 cuenta con una clasificación IP68 para inmersión continua en agua.
Sonda digital de conexión rápida : la sonda HI7698195 cuenta con un conector DIN de conexión rápida que realiza una conexión impermeable con el medidor.
Sensores reemplazables en campo codificados por colores : el reemplazo de sensores es rápido y fácil con conectores tipo tornillo reemplazables en campo que están codificados por colores para una fácil identificación del puerto del sensor.
Reconocimiento automático de sensores : la sonda y el medidor reconocen automáticamente los sensores que están conectados. Cualquier puerto que no se utilice en la sonda no mostrará el parámetro ni será configurable.
Compensación automática de temperatura : el sensor de temperatura integrado permite la compensación automática de temperatura de las mediciones de pH, conductividad y oxígeno disuelto.

Sensores Disponibles

El HI7698194-0 es un sensor de pH reemplazable para usar con la familia de sondas y medidores portátiles multiparamétricos de Hanna. El cuerpo del sensor está construido con material PEI duradero y contiene un diseño de unión cerámica doble. El HI7698194-0 contiene una punta sensora 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 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 PEI duradero y contiene un diseño de unión cerámica doble. El HI7698194-1 contiene una punta sensora de pH de vidrio con una clavija sensora de ORP de platino. Cada módulo está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

El HI7698194-3 es un sensor de conductividad de electrodo 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 ABS duradero y contiene electrodos de acero inoxidable AISI 316 que no están sujetos a polarización ni efectos de recubrimiento de superficie. Cada módulo está codificado por colores para una fácil instalación e integración con la sonda.

Especificaciones

Sensor	HI7698195
Entradas del sensor	2 (pH o pH/ORP,CE)
Ejemplo de condiciones de operación	Fresco, salobre, agua de mar
Protección impermeable	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 (1.8") de diámetro
Peso (sin pilas ni sensores)	570 g (20.1 onzas)
Especificación del cable	Multiconductor blindado cable con resistencia interna nominal de 68 kg (150 libras).
Materiales usados	Cuerpo: ABS, empaques: EPDM, protección: ABS / 316 SS, sonda de temperatura: 316 SS, conexiones roscadas: nylon