

# Sonda de Reemplazo para HI98194 con Cable de 40m (131.2')

SKU: HI 7698194/40

## RESUMEN

La HI7698194 es una sonda multiparámetro de pH / CE / OD / Temperatura para usar con el medidor portátil HI98194. Cuenta con una conexión rápida que hace una conexión a prueba de agua con el medidor. Los sensores son reconocidos automáticamente por la sonda y el medidor cuando están conectados. El reemplazo del sensor es rápido y fácil con conectores tipo tornillo reemplazables en terreno que están codificados por colores para una fácil identificación del sensor. La sonda presenta un cable blindado multiconductor con 4 m, 10 m, 20 m y 40 m de longitud disponibles. Su diseño resistente e impermeable la hace ideal para uso en terreno.

- Sensores Reemplazables en Terreno Codificados por Color
- Conexión Rápida
- Clasificación IP68

## DESCRIPCIÓN

### 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.