



imagen de este producto
estará disponible muy pronto

Sonda Multiparamétrica (pH/ORP/EC/DO/Temp) con cable de 20m (65.6?)

Description

La sonda multisensor puede admitir 3 sensores diferentes: OD, CE, pH o pH / ORP.

Características Generales

Protección Impermeable – La sonda HI769828 tiene una clasificación IP68 para una inmersión continua en agua.

Sensores Reemplazables en Terreno Codificados por Color – El reemplazo del sensor es rápido y fácil con conectores reemplazables en terreno, tipo tornillo, que están codificados por colores para facilitar la identificación del puerto del sensor.

Reconocimiento Automático del Sensor – La sonda y el medidor reconocen automáticamente los sensores de pH y de la sonda de pH / ORP que están conectados. Cualquier puerto que no se use en la sonda no tendrá el parámetro mostrado o será configurable.

Compensación Automática de Temperatura (ATC) – El sensor de temperatura integrado permite la compensación automática de temperatura para mediciones de pH, ion selectivo, conductividad y oxígeno disuelto.

Sensores Disponibles

El HI769828-0 es un electrodo de pH con cuerpo plástico de PEI relleno de gel y de referencia doble. Este electrodo de pH / ORP sirve para la familia de medidores portátiles multiparámetro de Hanna, incluyendo el HI98280. El electrodo tiene un robusto cuerpo de PEI (polieterimida) que ofrece una excelente resistencia química en un plástico irrompible, lo que lo hace ideal para aplicaciones de terreno, medio ambiente e industriales. El HI769828-0 tiene una punta de detección de pH de vidrio con un electrodo de referencia doble, electrolito en gel y unión de tela .

El sensor combinado de pH / ORP, HI769828-1, presenta un bulbo de vidrio sensible para lecturas de pH, un sensor de platino para mediciones redox, una referencia de doble unión con electrolito en gel y unión de tela para ser utilizado con la sonda HI769828. El electrodo tiene un cuerpo de PEI resistente (polietierimida) que ofrece una excelente resistencia química en un plástico duradero y resistente, por lo que es ideal para aplicaciones de terreno e industriales.

El HI769828-2 es un sensor galvánico de membrana para oxígeno disuelto utilizado con la sonda HI769828. El cuerpo del sensor está construido de material de PVC duradero con un diseño de membrana fácilmente reemplazable. Las membranas están construidas de PTFE y se atornillan fácilmente al sensor. El sensor HI769828-2 contiene un cátodo de plata y un ánodo de zinc.

El HI769828-3 es un sensor de conductividad de 4 anillos (CE / TDS / Resistividad / Salinidad) utilizado con la sonda HI769828. El cuerpo del sensor está fabricado con material de PVC duradero y contiene electrodos de acero inoxidable AISI 316 que no están sujetos a efectos de polarización o revestimiento superficial.

**Esta es solo la sonda. Sensores vendidos separadamente.