



Sonda Digital de pH / Temperatura para HI98199 – HI829113

Description

Microchip Incorporado

El microchip incorporado almacena el tipo de sensor, el número de serie y la información de calibración, incluyendo la fecha, la hora, los puntos de calibración, el offset y la pendiente. El HI98199 recupera automáticamente esta información una vez que se enchufa la sonda. La capacidad de transferir información permite el intercambio en caliente de las sondas sin la necesidad de recalibrar. Todas las mediciones de pH y temperatura se realizan dentro de la sonda y se transfieren digitalmente al medidor. Esta conexión digital es impermeable al ruido eléctrico y la humedad que pueden afectar a un electrodo de pH estándar.

Sensor de Punta Plana

La superficie de detección de pH es de punta plana, lo que reduce el riesgo de rotura accidental y facilita la limpieza.

Cuerpo de Titanio

Un cuerpo de titanio aumenta la inmunidad a los campos electrostáticos y magnéticos. También permite una fuerte resistencia a la corrosión, incluso en el agua de mar. El cuerpo de titanio también ayuda a reducir las roturas accidentales.

Sensor de Temperatura Incorporado

El sensor de temperatura incorporado está ubicado en la punta del sensor de pH para obtener lecturas rápidas y precisas con compensación de temperatura.

Conexión Rápida a Prueba de Agua

La sonda HI8291133 tiene un conector DIN de conexión rápida que proporciona una conexión segura a prueba de agua.