

Sonda Multiparámetro (pH / ISE / CE / OD / Turbidez) con Capacidad de Registro Autónomo para HI9829 – HI7629829 – HI7629829-20m (65.6')

SKU: HI7629829/20

RESUMEN

La HI7629829 es una sonda multiparámetro para pH / ISE / CE / OD / Turbidez / Temperatura con capacidad de registro autónomo para ser utilizada con el medidor portátil HI9829. 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 campo que están codificados por colores para una fácil identificación del sensor. La sonda presenta un cable blindado multiconductor con longitudes disponibles de 4 m, 10 m y 20 m. Su resistente diseño a prueba de agua la hace ideal para ser utilizada en el campo.

Sensores Reemplazables en Campo Codificados por Color

Registro Autónomo


Clasificación IP68

DESCRIPCIÓN

Después de iniciar un registro, las sondas con registro HI 7629829 y HI 7639829 pueden ingresar de manera autónoma los parámetros sin conexión posterior al HI 9829 o al HI 98290.

Con tan solo conectar la sonda con registro al HI 9829, HI 98290 o al PC es posible recuperar las mediciones ingresadas.

ESPECIFICACIONES

Configuración Compatible Conector 1	pH, pH/ORP, amonio ISE, cloruro ISE, nitrato ISE
Configuración Compatible Conector 2	oxígeno disuelto
Configuración Compatible Conector 3	EC
Actualizable	to HI 7639829, agregando EC/ sensor de turbidez y tapa protectora
Sensor de Temperatura	interno
Ingreso Autónomo	si
Intervalo de ingreso	1 segundo a 3 horas
Interfaz de Computador	USB (HI 76982910)
Memoria	140,000 medidas (único parámetro registrado); 35,000 medidas (Todos los parámetros registrados)
Temperatura operativa	-5 a 55oC*
Profundidad máxima	20 m (67')*
Especificación de cable	 Cable blindado multiconductor-multistrand con una parte interna resistente a 68 kg (150 lb) de uso intermitente
Materiales humedecidos	Cuerpo: ABS; Roscas: nylon; Escudo: ABS/316 SS, temperatura de la sonda: 316; Anillos O: EPDM
Tipo de batería Sonda de ingreso	1.5V (4) AA a
Vida de la batería de la sonda Intervalo	1-5 segundos;1 minuto;10 minutos

Vida de la batería de la sonda todos los canales de ingreso (sin promedio)	72 horas;22 días;70 días
Vida de la batería de la sonda todos los canales de ingreso (10 muestras promedio)	72 horas;11 días;65 días
Muestra ambiental	dulce, agua salobre, agua de mar
Protección a prueba de agua	IP68
Dimensiones (sin cable)	442 mm (17.4"), dia 46 mm (1.8")
Peso (con baterías y sensores)	775 g (27.3 oz.)

* Sensores para ISE Reducidos

ACCESORIOS

- **HI 7629829/4** Sonda con registro para pH/pH+ORP/ISE, DO, EC, temperatura con HI 7698295 escudo protector corto y cable de 4 m (13.1')
- **HI 7629829/10** Sonda con registro para pH/pH+ORP/ISE, DO, EC, temperatura con HI 7698295 escudo protector corto y cable de 10 m (33')
- **HI 7629829/20** Sonda con registro para pH/pH+ORP/ISE, DO, EC, temperatura con HI 7698295 escudo protector corto y cable de 20 m (65.7')

CÓMO PEDIR

registro,conectar,solo,recuperar,mediciones,posible,ingresadas,sonda,parámetros,sondas,iniciar,Después,pueden,ingresar,conexión,autónoma,manera,poster