Medidor Multirango de EC con ATC

HI 8733

Descripción

Estos medidores utilizan cuatro sondas potenciométricas de cuatro anillos que ofrecen una mayor versatilidad en diseños típicos amperométricos. Estas sondas reforzadas son de PVC-ideal para mediciones en interiores, así como al aire libre.

Los medidores de conductividad HI 8733 pueden operar con compensación automática de temperatura mediante el uso de la sonda HI 76302W con sensor de temperatura.

La compensación de temperatura para el HI 8633 se lleva a cabo mediante un ajuste manual.

Especificaciones

Rango	0.0 a 199.9 µS/cm; 0 a 1999 µS/cm 0.00 a 19.99 mS/cm; 0.0 a 199.9 mS/cm
Resolución	0.1 µS/cm; 1 µS/cm 0.01 mS/cm; 0.1 mS/cm
Precisión (@20°C/68°F)	±1% F.s. (excluyendo error de sonda)
Calibración	manual, un punto por medio de perilla EC
Compensación de Temperatura	manual, 0 a 50°C (32 a 122°F) con b = 2%/°C

Sonda	Sonda de conductividad de 4 anillos con sensor de temperatura interno, conector DIN y cable de 1 m (3.3’)
Tipo / Vida de Batería	9V / aproximadamente 100 horas de uso continuo
Ambiente	0 a 50°C (32 a 122°F); HR max 100%
Dimensiones	145 x 80 x 36 mm (5.7 x 3.1 x 1.4’’)
Peso	230 g (8.1 oz.)

Accesorios

SONDAS

- **HI 76301** sonda de conductividad de 4 anillos, conector DIN y cable de 1 m (3.3’) para HI8733
- **HI 76302W** sonda de conductividad de 4 anillos con sensor de temperatura interno con conector DIN y cable de 1m (3.3’) para HI8733
- **HI 76302W/5** sonda de conductividad con sensor de temperatura interno conector DIN y cable de 5m (16.4’) para HI8733

SOLUCIONES

- **HI 7030L** solución de calibración de 12880 µS/cm, 500 mL
- **HI 7031L** solución de calibración de 1413 µS/cm, 500 mL
- **HI 7033L** solución de calibración de 84 µS/cm,500mL
- **HI 7034L** solución de calibración de 80000 µS/cm, 500 mL
- **HI 7035L** solución de calibración de 111800 µS/cm, 500 mL

ACCESSORIOS

- **HI 710007** Carcasa de caucho a prueba de golpes, azul
- **HI 710008** Carcasa de caucho a prueba de golpes, naranja
- **HI 721313** Estuche en pasta dura.

Cómo pedir

- **HI 8733** se suministra con la sonda de conductividad HI 76302W, (5) sobres de solución de calibración de 12880 uS/cm HI 70030, batería, instrucciones y maletín rígido para su transporte.

Ventajas

- **Sonda potenciométrica de 4 anillos**
- **Guia de uso en pantalla**
- **Escalas múltiples que cubren un amplio rango.**
- **Compensación automática de temperatura. (HI 8733)**Los medidores de conductividad HI 8633 y HI 8733 han

sido diseñados para el uso en áreas de producción y control de calidad.

Video

Ver Video