

Indicador análogo ORP con prueba auto-diagnostica HI 8512



Descripción

HI 8512 ORP en panel controladores son ideales para el monitoreo de procesos de control en una amplia gama de aplicaciones industriales.

Estos instrumentos han sido diseñados para una instalación fácil y rápida, y están dotados de teclados de membrana en el panel frontal, pantalla grande, y las funciones de autodiagnóstico.

Cada modelo acepta una aportación directa de un electrodo de ORP o de un transmisor a través de una entrada de 4-20 mA. El instrumento también proporciona ±5V de potencia de salida y los terminales de entrada para electrodos amplificados.

Por otra parte, usted puede elegir la configuración de salida para conectar un grabador o un PLC, entre 0-20 o 4-20 mA.

Especificaciones

Rango	±1999mV
Resolución	1 mV
Precisión (@20°c/68°F)	±5 mV ±0.5%(salida del transmisor)



Entrada	Alta impedancia 1012 Ohm; referencia y conexión de salida de clavija está habilitada; 4-20 mA
Poder de salida	±5 Vcc; 150 mA máx. carga para electrodos amplificados
Calibración	desplazamiento: ± 200 mV con selector CAL
Grabadora de salida	0-20mA o 4-20 mA (aislado)
Retroiluminación	Continua
Fuente de alimentación	115 VAC ±10% o 230 VAC ±10%; 50/60 Hz
Carcasa	Cuerpo ABS y panel frontal retardante de llamas; impermeable en la portada frontal transparente
Ambiente	-10 a 50°C (14 a 122°F); HR máx. 95% no condensante
Corte del panel	141 x 69 mm (5.6 x 2.7'')
Peso	1 kg (2.2 lb.)

Accesorios

SOLUCIONES

- HI 7020L ORP solución de prueba @ 200/275 mV, 500 ml
- HI 7091L Pre tratamiento solución reductora, 500 ml
- HI 7092L Pre tratamiento solución oxidante, 500 ml

ACCESORIOS

- HI 8427 pH / ORP simulador de electrodo
- HI 931001 pH / ORP simulador de electrodo con pantalla
- HI 8614N transmisor de pH
- HI 8614LN transmisor de pH con pantalla

Cómo pedir

• HI 8512 se suministra completo con el montaje, soporte e instrucciones

Ventajas

- Salidas: Conector BNC, cable de conexión directa con sonda amplificadora (soporta sondas series HI 1006) y 4-20 mA desde un transmisor
- Rango de extensión ORP: ±1999 mV
- BNC, salida amplificada y salida desde transmisor todo en un instrumento
- Soporta conexiones potenciales de conexiones clavija



Hanna Instruments SAS www.hannacolombia.com

- Grabadora de salida 0.20 mA o 4-20 mA a selección del usuario
- ±5V salidas por electrodos amplificados
- LCD con retroiluminación
- Prueba de auto diagnóstico para electrodos y estatus de los instrumentos
- LED de indicadores de modos operacionales
- Diseñado para una fácil instalación
- Cubierta impermeable incluida

Video

No Especifica