

Indicador Analógico de ORP Montado en Panel con Prueba de Auto Diagnóstico – HI8512

SKU: HI 8512

RESUMEN

El controlador montado en panel de ORP HI8512 es ideal para el monitoreo de control de procesos en una amplia gama de aplicaciones industriales. Este instrumento ha sido diseñado para una instalación fácil y rápida, y cuenta con teclados de membrana en el panel frontal, pantalla grande y funciones de autodiagnóstico.

- Pruebas de autodiagnóstico para el estado del electrodo y el instrumento.
- Muestra valores en la pantalla LCD de fácil lectura.
- Una cubierta transparente removible a prueba de salpicaduras protege el panel frontal.

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