

Transmisor de ORP con salida de 4-20 mA aislada galvánicamente – HI8615-Con LCD

SKU: HI 8615LN

RESUMEN

HI 8615 / HI 8615L (ORP) son transmisores de 2 hilos resistentes al agua especialmente diseñados para la medición de ORP a larga distancia en aplicaciones industriales.

Diseñados para transmitir mediciones de ORP desde ubicaciones remotas en entornos industriales.

Diseño resistente al agua para uso en control de procesos.

El HI8615LN tiene una pantalla LCD retroiluminada opcional para facilitar la visualización (no hay LCD en el HI8615N).

DESCRIPCIÓN

El **HI8615N** y el **HI8615LN** están diseñados para transmitir lecturas de ORP desde ubicaciones lejanas. Estos transmisores cuentan con doble control (uno para 4mA y otro para 2 mA) para compensar la desviación electrónica y la temperatura ambiente.

Estos transmisores pueden estar conectados al Hanna HI8512, HI7520o a cualquier registrador, computadora o dispositivo de monitoreo que acepte una entrada 4-20mA.

ESPECIFICACIONES

Rango	±1999 mV; 4–20 mA
Resolución	1 mV; 0.01 mA
Precisión (@20°C/68°F)	±5 mV; ±0.02 mA
Calibración	offset: ±100 mV; ±0.8 mA pendiente 90 a 110%; ±0.8mA
Impedancia de entrada	10 ¹² Ohm
Grabadora de salida	4-20 mA (iaislada)
Protección	IP65
Fuente de Alimentación	18-30 VDC
Máxima de carga	max 500 Ohm
Condiciones Ambientales	0 hasta 50°C (32 hasta 122°F); HR max 95% Sin condensar
Dimensiones	65 x 110 x 71 mm (6.5 x 4.3 x 2.8")
Peso	1 kg (2.2 lb.)

ACCESORIOS

SOLUCIONES

- **HI 7020L** solución de prueba @ 200-275 mV, La reducción de pre-tratamiento ORP solución, 500 ml pre tratamiento oxidan ORP solución, 500 ml

ACCESORIOS

- **HI 6054B** porta electrodo en línea
- **HI 8427** ORP simulador
- **HI 931001** pH / ORP simulador con pantalla

- **HI 8615N** y **HI 8615LN** (con pantalla) se suministran con instrucciones.