

Minicontrolador ORP 0 a 1000 mV, 115/230V



El minicontrolador de ORP BL982411 es un equipo compacto, simple y económico, que puede ser conectado a cualquier electrodo de ORP con conector BNC para conseguir el control continuo de ORP. Resistente, fiable e idóneo para una amplia gama de aplicaciones industriales, gracias a sus dimensiones (8x5 cm), puede instalarse en espacios reducidos.

- Teclado frontal y de pantalla de cristal líquido para una fácil lectura y LED multicolor
- Regulación del punto de consigna, la calibración y la seguridad del tiempo máximo de funcionamiento se efectúan rápidamente y con gran facilidad mediante potenciómetros accionados manualmente.
- Rele de dosificación.
- Conexión Matching-Pin para electrodos de ORP: protección de las interferencias frente a la diferencia de potencial entre la masa de la muestra y la masa del controlador.

Dispone de dos versiones, BL982411-1 con alimentación a 115/230 Vac y BL982411-0 con alimentación a 12 Vdc.

El controlador BL982411 se suministra con amarres de montaje, frontal plástico de protección e instrucciones.

Referencia: -

Distancia	0 a 1000 mV
Resolución	1 mV

Precisión (a 25 ° C)	± 5 mV
Calibración	manual, con recortador CAL
Relé de dosificación	máximo 2A ??(protegido por fusible), 250 Vca, 30 VCC
Selección de dosificación	reducción u oxidación, seleccionable en el panel posterior contacto abierto = reductor de dosis = relé en ON si se mide> contacto de punto de ajuste cerrado = dosis de oxidante = relé en ON si se mide <punto de ajuste
Punto fijo	Ajustable, de 0 a 1000 mV.
A través del tiempo	Ajustable, típicamente de 5 a aproximadamente 30 minutos.
Impedancia de entrada	10 ¹² Ohm
Fuente de alimentación	BL982411-0: adaptador de 12 VDC (incluido); BL982411-1: 115/230 VAC; 50 / 60Hz
Dimensiones	83 x 53 x 99 mm
Peso	BL982411-0: 200 g BL982411-1: 300 g
Información sobre pedidos	BL982411-0 (12 VDC) y BL982411-1 (115V) se suministran con soportes de montaje, cubierta transparente y manual de instrucciones.