

## 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: -

<b>Distancia</b>	0 a 1000 mV
<b>Resolución</b>	1 mV

---

<b>Precisión (a 25 ° C)</b>	± 5 mV
<b>Calibración</b>	manual, con recortador CAL
<b>Relé de dosificación</b>	máximo 2A ??(protegido por fusible), 250 Vca, 30 VCC
<b>Selección de dosificación</b>	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
<b>Punto fijo</b>	Ajustable, de 0 a 1000 mV.
<b>A través del tiempo</b>	Ajustable, típicamente de 5 a aproximadamente 30 minutos.
<b>Impedancia de entrada</b>	10 <sup>12</sup> Ohm
<b>Fuente de alimentación</b>	BL982411-0: adaptador de 12 VDC (incluido); BL982411-1: 115/230 VAC; 50 / 60Hz
<b>Dimensiones</b>	83 x 53 x 99 mm
<b>Peso</b>	BL982411-0: 200 g BL982411-1: 300 g
<b>Información sobre pedidos</b>	BL982411-0 (12 VDC) y BL982411-1 (115V) se suministran con soportes de montaje, cubierta transparente y manual de instrucciones.