

Minicontrolador conductividad (CE)



El minicontrolador de Conductividad (CE) BL es un equipo compacto, simple y económico, que permite el control continuo de CE. Resistente, fiable e idóneo para una amplia gama de aplicaciones industriales, gracias a sus dimensiones (8 x 5 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.
- Relé de dosificación si el valor medido es inferior al del punto de consigna en todos los modelos, excepto en el modelo BL983327, que actúa en caso de valor medido superior.

En todos los casos la señal de dosificación se encuentra disponible.

El minicontrolador BL se suministra con amarres de montaje, frontal plástico de protección, sonda de dos anillos e instrucciones.

Referencia: -

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Rango | 0.0 a 199.9 $\mu\text{S} / \text{cm}$ |
| Resolución | 0.1 $\mu\text{S} / \text{cm}$ |
| Precisión (a 25 ° C) | Escala completa de $\pm 2\%$ |

| | |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Calibración | manual, con recortador CAL |
| Relé de dosificación | máximo 2A (protegido por fusible), 250 VCA, 30 VCC |
| Selección de dosificación | relé activado (contacto cerrado) cuando la medición es mayor que el punto de ajuste |
| Punto fijo | Ajustable de 0 a 199.9 $\mu\text{S} / \text{cm}$. |
| A través del tiempo | Ajustable, de 5 a aproximadamente 30 minutos. |
| Compensación de temperatura | Automático de 5 a 50 ° C con $\beta = 2\% / ^\circ\text{C}$ |
| Fuente de alimentación | modelos "-0": adaptador de 12 VCC (incluido) modelos "-1": 115/230 VCA; 50 / 60Hz |
| Dimensiones | 83 x 53 x 99 mm |
| Peso | modelos "-0": 200 g modelos "-1": 300 g |
| Información sobre pedidos | BL983320-1 (115/230 VCA) y BL983320-0 (12 VCC) se suministran con soportes de montaje, cubierta transparente y manual de instrucciones. |