Minicontrolador pH, 115/ 230V





El minicontrolador de pH BL981411 es un equipo compacto, simple y económico, que puede ser conectado a cualquier electrodo de pH con conector BNC para conseguir el control continuo de pH. 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 pH: 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, BL981411-1 con alimentación a 115/230 Vac y BL981411-0 con alimentación a 12 Vdc.

El controlador BL981411 se suministra con amarres de montaje, frontal plástico de protección e instrucciones.

Referencia: -

Rango	0,0 a 14,0 pH
Resolución	0,1 pH
Precisión	±0,2 pH

Calibración	Manual 1 punto mediante selector CAL
Relé de dosificación	Máximo 2A (protección del fusible), 250 Vac , 30 VDC
Selección de dosificación	Ácida o Alcalina Contacto abierto= dosificación Ácida=rele ON si la medida > punto de consigna Contacto cerrado= dosificación Alcalina=rele ON si la medida < punto de consigna
Punto de consigna	Ajustable de 0 a 14 pH
Tiempo máximo de dosificación	Ajustable, de 5 a 30 minutos aprox.
Impedancia	10^{12} Ohm
Alimentación	BL981411-0: 12VDC BL981411-1: 115/230 VAC; 50/60Hz
Dimensiones	83 x 53 x 99 mm
Peso	BL981411-0: 200 gr BL981411-1: 300 gr
Información para pedidos	BL981411-0 (12VDC) y BL981411-1 (115/230 V), se suministran con soportes de montaje, carcasa trasparente y manual de instrucciones.