



EF117 – UNIDAD DE CONTROL PARA CLORADOR SALINO, CON MEDIDOR DE REDOX INTEGRADO



La unidad digital EF117 es un medidor de potencial redox, equipado con una toma Schuko de doble pase para la alimentación de una unidad de dosificación, como por ejemplo un clorador salino.

De acuerdo con la medición detectada y con el umbral de referencia, la unidad proporciona una tensión de salida para activar el clorador.

La lectura se muestra constantemente en la pantalla y el LED de alarma indica los posibles fallos.

La entrada del electrodo redox está disponible en un conector BNC y el cable de alimentación pre-cableado está equipado con enchufe Schuko, para una instalación rápida y fácil.

Nota: Bajo pedido, el Kit-RX está disponible, que incluye un electrodo redox con cable de 2.5 m y BNC, un porta-electrodo con soporte DN50 para instalación directa en tubería y una solución de calibración de 220 mV (botella de 90 ml).

DATOS TÉCNICOS

Alimentación IN / OUT	230 V~, 50 Hz, monofásica; máx. 600 W	
Protección eléctrica	fusible 1 A, 5x20 mm	
Pantalla	LED, 3 dígitos	
Entrada RX	en conector BNC, impedancia > 10 ¹² Ohm, Precisión > 1% FE, repetibilidad > 0.2% FE	
Rango de medición	de 0 a +999 mV	
Caja	de PP reforzado con fibra de vidrio	
Instalación	en pared, con soporte suministrado	
Grado de protección	IP54	
Condiciones climáticas	Temperatura de trabajo	máx. 45°C
	Temperatura de almacenamiento	máx. 60°C
	Humedad relativa	máx. 90% sin condensado
Dimensiones	100 x 160 x 135 mm	
Peso	alrededor de 2 kg	