

1.1.1.

DOSAControl Medidor y regulador DCW 330



Regulador de tres canales para sensores potencióstáticos y amperométricos para medir: pH, redox y cloro libre o cloro total, dióxido de cloro, bromo, ozono, peróxido de hidrógeno, ácido peracético, y para medir e indicar la temperatura.

Descripción del producto:

- Microprocesador con pantalla LC con fondo iluminado
- Configuración a través de teclado de membrana
- Entrada de señal de medición para electrodos pH y redox con conector BNC
- Entrada para sensores amperométricos con señal de salida 4 ... 20 mA, Cl₂, ClO₂, O₃, H₂O₂, bromo o ácido peracético
- Medición de temperatura con Pt100/Pt1000/NTC
- Compensación automática de temperatura
- 1 entrada para parada externa de dosificación
- 2 entradas para supervisión de nivel
- 2 salidas analógicas programables 4 ... 20 mA (500 Ω)
- 2 salidas de frecuencia programables, 0 ... 120 impulso/minuto
- 1 salida de relé para alarma
- 3 salidas de relé para conmutar accionadores ON/OFF, relé 1A a 230 VAC
- 1 salida de relé para sensor limpieza o punto de ajuste (setpoint) temperatura
- Comunicación a través de interface RS485 (protocolo Modbus)
- Conexión eléctrica 100 ... 240 VAC ±10 %, 50/60 Hz, opt. 24 VDC
- Carcasa de plástico ABS, tipo de protección IP65

Campos de aplicación:

- Medición y regulación de: pH, redox y cloro libre o cloro total, dióxido de cloro, bromo, ozono, peróxido de hidrógeno, o ácido peracético, y para medir e indicar la temperatura peróxido de hidrógeno, o ácido peracético, y para medir e indicar la temperatura.

Volumen de suministro:

- **DOSAControl DCW 330**, cable de conexión estándar 2 m, carcasa 144 x 144 x 122,5 mm (ancho x altura x profundidad) en plástico ABS para montaje en pared

Pedido:

Tipo:	Medición:	Número de Artículo:
DCW 330	pH, redox y cloro libre	21230020 a petición
	pH, redox y cloro total	
	pH, redox y dióxido de cloro	
	pH, redox y bromo	
	pH, redox y ozono	
	pH, redox y peróxido de hidrógeno	
	pH, redox y ácido peracético	