

1.1.1.

DOSAControl Medidor y regulador DCW 320



Regulador de tres canales para sensores potencioestáticos y amperométricos para medir y controlar: pH, cloro libre, redox 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 redox y pH, con conector BNC
- Entrada de medición para sensores amperométricos $0 \dots \pm 2.000$ mV, con alimentación eléctrica 12 V ... 24 V
- Entrada de medición para sensores amperométricos $4 \dots 20$ mV, con alimentación eléctrica 24 V
- Entrada de medición para sensores de temperatura $4 \dots 20$ mV, con alimentación eléctrica 12 V
- Entrada para parada externa de dosificación
- Entrada para sensor de flujo, conmutador de proximidad inductivo
- Entrada de impulso para caudalímetro
- Acceso directo a calibración
- Control pH en ambas direcciones
- 2 salidas analógicas $4 \dots 20$ mA, valor de medición o de ajuste (setpoint), max 500 Ω (control P, PID)
- 3 salidas de relé, 2 A / 250 VAC para modo cíclico
- 4 salidas de relé programables libremente, por ejemplo para aviso de alarma, bombas dosificadoras o accionadores
- 1 salida para impresora (para impresión de protocolos), interface RS232
- Comunicación a través de interface RS485 (protocolo Modbus)
- Interface RJ45 Modem para comunicación GSM, ethernet o WIFI para control remoto (opcional)

Campos de aplicación:

- Medición y regulación de: valor pH, cloro libre, redox y para medir e indicar la temperatura.

Volumen de suministro:

- **DOSAControl DCW 320**, cable de conexión estándar 2 m, carcasa IP 65, 235 x 119 x 185 mm (ancho x altura x profundidad) en plástico ABS para montaje en pared

Pedido:

Tipo:	Medición:	Número de Artículo:
DCW 320	pH, cloro libre, redox y para medir e indicar la temperatura	2188210