CONTROLADORES PARA QUIMICOS

Controlador multiparametrico configurable 8 medidas.



El equipo PCE8CLAPHTT fabricado por lozar es un controlador digital avanzado de multiparamétrico para el tratamiento y monitoreo del agua, diseñado para ofrecer precisión, versatilidad y facilidad de uso. Con un diseño moderno y una interfaz intuitiva, este equipo permite controlar y regular hasta 8 parámetros simultáneamente, adaptándose a las necesidades específicas de cada instalación. Medición y Control Personalizable. Entre los parámetros opcionales se incluyen: PH, Redox, Cloro Libre/Total, turbidez, conductividad y temperatura, etc. Para configurar el controlador como un instrumento de medición, basta con instalar la sonda del parámetro deseado. La arquitectura modular posibilita la ampliación hasta alcanzar los 8 canales de medición y control.

Funcionamiento:

Tecnología de Vanguardia y Conectividad Remota, el PCE8CLAPHTT es la solución más sencilla para gestionar los productos químicos en el agua de tus instalaciones. Su tecnología de futuro incluye: • Control remoto y comunicación bidireccional con PC, móvil o Tablet. • Salidas para diversos dispositivos de medición. • Registrador gráfico. • Interfaz de usuario amigable que facilita la supervisión y ajuste automático de parámetros críticos en tiempo real. El PCE8CLAPHTT se posiciona como la solución integral para optimizar la calidad del agua, combinando la precisión en la medición y el control automatizado con la flexibilidad y conectividad necesarias para entornos industriales y municipales.

Características técnicas:

• Centralita de regulación electrónica multiparamétrica pantalla LCD. • De serie medición de: PH, Cloro Libre, temperatura, turbidez. • Sensor de cloro libre amperometrico: 0 a 2 o 0 a 20 ppm. • Sendor de PH: de 0 a 14. • Sensor de temperatura: de 0 a 45. • Sendor de turbidez: de 0 a 10 o 0 a 100 NTU. • Sensor inductivo de caudal: NA/NC. • Alimentación: 240 V. • Seguridad reforzada con código de acceso (PASSWORD). • 8 Salidas "todo/nada" con set points on/off configurables. • 1 Salida 4-20 mA. Por cada medida. • 8 Salidas alarmas configurables on/off configurables. • 3 Salidas auxiliares programables por tiempo. • Filtro de seguridad: sedimentos 50 mc. • Panel de montaje: 90 x 90 Cm. Con Bypass. • Conexiones para comunicación por puerto serie RS-232/485. MODBUS RTU. • Programa de comunicación integrado en la nube. Opciones posibles a instalar no incluidas: Bombas dosificadoras. Caja Nodo convertidor Modbus LoRaWan. Getaway LoRaWan. Modem control externo internet.

Modelos:

Descripción	Ref.	P.V.P.	P.V.P. + I.V.A.
	PCE4CLAPHTT	consultar	consultar

C/ Vicente Antón Selva, 19+34 96 545 00 45 +34 722 804 088 03203 elche, alicante informacion@lozar.net www.lozar.net