

# Controlador De Cloro Libre

94.020

FEB / 18

El controlador en línea de cloro libre / pH / temperatura se utiliza en aplicaciones que requieren la medición de la concentración de cloro residual para la monitorización del cloro o el control de la dosificación de cloro residual. La pantalla LCD de matriz de puntos puede mostrar valores de cloro libre, valores de pH, temperatura, fecha y hora. El menú de configuración es simple y flexible, fácil de usar. Hay dos salidas de transmisión de corriente y cuatro salidas de relé para conectar con alarmas, bomba de dosificación, PLC, etc. Se usa ampliamente en proyectos de tratamiento de agua y en piscinas

- Gran pantalla multifunción retroiluminada
- Para montaje mural o panel
- Indicación de valores de proceso de cloro libre, pH, y temperatura
- Compensación de temperatura automática / manual
- 2 puntos de ajuste automático de cloro libre y de pH
- Función de configuración de parámetros de fábrica por defecto
- Limpieza automática del sensor
- Aislación galvánica entre entradas y salidas y tensión de alimentación
- 2 salidas de relé para alarma cl
- 2 salidas de relé para alarma de pH
- 2 salidas de retransmisión de corriente para CL y pH
- Indicación de mensajes de error que ayudan a la detección de fallas
- Incluye electrodo de cl
- Electrodo con membrana y electrolito reemplazables



CÓDIGO		
L0690003	Rango Cloro libre	0,00 - 5,00 ppm
	Rango pH	-1,00 – 15,00 pH
	Rango temperatura	Instrumento: 0,0 + 100,0 °C Electrodo: 0 + 45 °C
	Resolución cloro libre	0,01 ppm
	Resolución pH	0,01 pH
	Resolución temperatura	0,1 °C
	Exactitud Cloro libre	± 0,5 % rango total
	Exactitud pH	± 0,2 % pH
	Exactitud temperatura	± 0,2 °C
	Salida relé (4)	250 V / 10 A
	Salida corriente (2)	4 – 20 mA (±0,02 mA)
	Conexión a proceso electrodo	¼" NPT
	Cable electrodo	3 m
	Protección	IP65
	Alimentación	110- 220 V 50/60 Hz
Tamaño/Peso	144x144x125 mm / 850 g	

## ACCESORIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
L0726059	Celda de flujo para electrodo de cloro

