

## Bomba peristáltica de REDOX con electrodo amplificado de REDOX/Tº













El controlador de REDOX BL101 y la bomba dosificadora son un sistema diseñado para mantener el nivel de cloro correcto correcto de piscinas, jacuzzis y spas.

- Bomba dosificadora peristáltica
- Conector rápido de sonda (DIN Quick Connect)
- Caudal de dosificación regulable
- Sistema de alarma programable

El controlador de REDOX BL101 está disponible en tres configuraciones: una opción de medidor y electrodo, otra que además incluye un kit para montaje en línea y una tercera que incluye circuito hidraúlico y una celda de flujo montada en panel. El kit para el modelo en línea y el de celda de flujo incluyen collarines, tubo de aspiración con filtro y tubo con válvula de

Referencia: -

inyección.

Rango REDOX*	-2000 a 2000 mV
Resolución REDOX	1 mV
Exactitud REDOX (@ 25ºC)	±5 mV



Rango de temperatura*	-5.0 a 105 °C
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión de temperatura (@ 25 ° C)	± 0.5 °C
Calibración	Calibración en funcionamiento: en un punto, ajus
	alrededor del valor de REDOX medido)
	Control ON/OFF con punto de consigna regulable regulable (10 a 100 mV)
Tipo de control de dosificación	Control proporcional con un punto de consigna re
	proporcional regulable (10 a 200 mV) funcionamiento en modo alto o bajo
	la dosificación de punto de consigna alto se activ
Activación del control de dosificación	punto de consiga
	la dosificación del punto de consigna bajo se acti punto de consigna (dosificación de cloro)
	temporizador de retardo de arranque al encendei
Inicio retardado para la dosificación	protección contra sobredosificación mediante ten
	180 min. o apagado)
Máximo tiempo de dosificación	
Control de flujo de bomba	caudal seleccionable (0.5 a 3.5 L / hora)
Alarmas	Alarma de nivel alto o bajo seleccionable. La aları
	consecutivas están por encima o por debajo del v
	sobredosificación seleccionable (regulable de 1 a intuitivo usando fondo de pantalla verde, verde c
	intuitivo usando fondo de pantana verde, verde c
- A so do so subset	
Entrada auxiliar	entrada para controlador de nivel o interruptor de dosificadora en caso de que no haya productos q
	de nivel o no hay flujo cuando se usa un interrupt
Entrada de electrodo	Electrodo de punta de platino de REDOX / Tº HI20
	rápida (aislada galvánicamente)
Fuente de alimentación	100—240 VAC, 50/60 Hz
Consumo de energía	15 VA
Entorno	0-50 ° C, máx. 95% HR sin condensación
	o o o, maxi oo in condensacion
Caia	montado en la pared, bomba incREDOXorada, cla
Caja	inontado en la pared, pomba inchedoxorada, cia
L	00 140 00
Dimensiones	90 x 142 x 80 mm
Peso	910 g
l.	l l



## Información sobre pedidos BL101-00 se suministra con electrodo de REDOX REDOX, 20 ml (3), cable de conexión de alimenta certificados de calidad para instrumento y electro BL101-10 (con kit de montaje en línea) se sumin de REDOX / Ta (HI20083), filtro de aspiración, inye electrodo e inyector para tubería de Ø 50 mm (2) de inyección de PE (5m), ssolución tampón de RE alimentación, manual de instrucciones y certificade electrodo. BL101-20 (con kit de montaje de celda de flujo) selectrodo de REDOX / Ta (HI20083), celda de flujo polietileno, filtro de aspiración, inyector, collarine.

de aspiración de PVC (5 m), tubo de inyección de adaptador de tubo de 1/2 " a 6mm (2), solución to conexión de alimentación, manual de instrucciono

instrumento y electrodo.

\*Rango delimitado por el electrodo.