Controlador de pH/Redox/Tª, con dosificación exter

Los controladores de pared BL13X de HANNA instruments son sistemas automáticos, especialmente diseñados para medir y controlar los niveles de pH, REDOX, cloro libre y temperatura, con el electrodo digital en tubería HI1036 en piscinas, jacuzzis y spas.

Para BL131, hay tres salidas analógicas disponibles que permiten la conexión a un registrador de gráficos o registrador de datos externo para monitorear cualquiera de los tres parámetros medidos. Los resultados son escalables y ofrecen mayor flexibilidad y mejor resolución según sea necesario.

Principales beneficios

- Solución todo en uno para el control automático de los niveles de pH y cloro.
- El consentimiento de dosificación de ORP (cloro) garantiza que el valor del pH sea correcto antes de la dosificación.

Referencia: -

pH	**Rango**	0.00 a 14.00 pH
	Resolución	0.01 pH * Solo modelo BL122
	Precisión (@25°C)	±0.05 pH
	Calibración	automática en dos puntos (4.01, 7.01, 10.01 pH), manual en un punto seleccionable
	Dosificación de pH	Proporcional con punto de consigna y banda proporcional ajustable. Retardo para iniciar la dosificación y protección de sobredosificación
mV	**Rango**	±2000 mV
	Resolución	1 mV
	Precisión (@25°C)	±5 mV
	Calibración	Regulable en un punto

	REDOX(mV)	
	Dosificación REDOX	Proporcional con punto de consigna y banda proporcional ajustable. Retardo para iniciar la dosificación y protección de sobredosificación. Control de dosificación por punto de consigna de pH
Temperatura	**Rango**	-5.0 to 105.0°C
	Resolución	0.1°C
	Precisión (@25°C)	±1°C
	Compensación de Temperatura	automatica, -5.0 a 105.0ºC para pH