

innowater



CLORACIÓN SALINA EN SU PISCINA



INNOWATER MONITOR

Sistema de medida y control de cloro y pH

- ✓ Medida de la concentración de cloro y pH.
- ✓ Admite distintos tipos de sondas en función de la aplicación.
- ✓ Porta-sondas en metacrilato con regulación de caudal y sensor inductivo.
- ✓ Bombas dosificadoras de pulsos inalámbricas con sensor de nivel.
- ✓ Múltiples salidas simultáneas por parámetro con programación independiente.
- ✓ Pantalla LCD con ágil sistema de menús y fácil calibración.
- ✓ Alarma de dosificación y arranque diferido programables.
- ✓ Comunicación Modbus (opcional).

CUADRO DE CONTROL

CUADRO DE CONTROL	CARACTERÍSTICAS
Escala de cloro (mg/l)	0 - 10
Resolución de cloro (mg/l)	0,01
Calibración cloro	Cero y pendiente
Escala de pH	0 - 14
Resolución pH	0.01
Calibración pH	2 puntos pH 4 y pH 7
Salida 4-20 mA x 2	24VDC - 1 W máx, aislada
Salidas relé x 2	2 A - 230 VAC máx.
Tensión de alimentación	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Consumo eléctrico (W)	20
Peso (g)	300
Dimensiones (mm)	220 x 130 x 85

BOMBA DE PULSOS

BOMBA DE PULSOS	CARACTERÍSTICAS
Caudal máximo	5 l/h a 8 bar, 3 l/h a 10 bar
Frecuencia de pulso máx.(pulso/min)	160
Diafragma	PTFE
Cabezal	PVDF - T
Válvulas	Cerámica
Tensión de alimentación	230 VAC, 50 - 60 Hz
Consumo eléctrico (W)	12
Índice de protección	IP65
Peso (Kg)	1,5
Dimensiones (mm)	170 x 145 x 95

Elementos incluidos*

- ✓ Cuadro de control.
- ✓ Porta-sondas flujo estático en metacrilato.
- ✓ Llaves de paso para porta sondas.
- ✓ Sensor inductivo de caudal.
- ✓ Filtro de 60 micras lavable.
- ✓ Sonda de cloro.
- ✓ Sonda de pH.
- ✓ Soluciones de calibración pH4 y pH7.
- ✓ Bomba de pulsos inalámbrica con sensor de nivel.
- ✓ Tubo de aspiración de ácido PVC cristal 6 x 8 mm.
- ✓ Tubo de inyección de ácido PP 6 x 8 mm.
- ✓ Filtro-pesa de aspiración.
- ✓ Racor de inyección.

*La dotación puede variar en función de la versión.

