DATA SHEET

SERIE POOLUX DIG

Sistemas de Control de pH y RH





DESCRIPCIÓN

Los equipos POOLUX DIG son sistemas electrónicos provistos de un microprocesador de altas prestaciones orientados al control de pH y ORP (potencial RÉDOX).

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Display de alta visibilidad para un cómodo manejo del equipo

Programación mediante 4 teclas multifunción

Capacidad de cebado manual

Escala de trabajo:

pH: 0 - 14

ORP: 0 - 1999 mV

Precisión de medición:

pH: 0.01

ORP: 1mV

Dosificación de base o ácido configurable por programación

Dosificación proporcional en base al valor de lectura. Configurable por tiempo o por caudal

Tiempos de seguridad configurables:

Tiempo de bloqueo

Tiempo máximo de dosificación

Tiempo mínimo entre dosificaciones

Entradas para sonda de nivel, sensor de flujo y stand-by con conector BNC

Cuerpo de bomba fácilmente intercambiable para facilitar el mantenimiento

Completo KIT de accesorios incluido



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	Caudal(I/h)	Presión (bar)	Tubo (mm)	Consumo (vatios)
POOLUX DIG PH/RH	1	2.5	4.8×8	9.6W
	3	2.5	4.8×8	
	4.5	2.5	4.8×8	

Alimentación: 110/230 Vca - 50/60 Hz

Grado de Protección: IP65

Peso: 1.14 Kg

Profundidad 128 mm



KIT DE ACCESORIOS

Electrodos de pH y ORP con conector BNC

Sonda de nivel

Aspiración:

Opción 1: Filtro de aspiración + tubo de aspiración de PVC 5x7mm (1.5m)

Opción 2: lanza THOR (con o sin nivel) + tubo de aspiración de PVC 4x6mm (1.5mm)

Válvula de inyección

Portasondas y collarín para la instalación "en línea" de la sonda

Tubo de aspiración de PVC 5x7mm (4m)

Tubo de inyección de PE (1.5m)

Solución tampón para pH u ORP

