

## CAJAS ELECTRÓNICAS

TOTAL  
POOL  
CONTROL

Control total  
de la piscina



Control  
períodos de  
filtración



Control de  
iluminación



Control de  
4 salidas  
auxiliares



Control de  
temperatura



Control  
de pH



Control de  
redox



Control de  
Cloro Libre



DESCRIPCIÓN	ST1
Producción máxima Cl <sub>2</sub> /h	NO
Salinidad	NO
Display	2,8" TFT full color extraíble para instalación remota (5 idiomas)
Alimentación	220V 50/60 Hz
Salida	NO
Consumo máximo	40w
Dimensiones milímetros (AxBxC)	270 mm x 220 mm x 115 mm
Caja electrónica	Plástico Ignífugo ABS negro
Tapa protección	Plástico ABS naranja
Control	Micro-procesador 32 bits
Ventilación	Natural
Contador horas funcionamiento	Si, accesible por cliente
Alarmas	PH dosificando / PH excesivo fuera de rango / PH máximo tiempo dosificación / Error de memoria...
Comunicaciones	MODBUS / WIFI
Salidas de control principales	Control de filtración / Control Iluminación / Control de calefacción
Salidas de control adicionales	4 salidas de Rele adicionales configurables por el usuario
Entradas	2 entradas analógicas configurables

## CONTROLES AUTOMÁTICOS



DESCRIPCIÓN	pH	Redox	Cloro libre	Conductividad	Temperatura
REFERENCIA	B	E	H	I	T
Tipo sonda	Epoxi	Epoxi	Amperometrica (Au-Cu)	Epoxi	Termómetro
Rango de medida	0-14 pH	0-1000 mV	0-10 ppm	0-20,000 MS	0-100° c
Resolución / precisión	0,1 pH	1-3 mV	0,10 ppm	10 MS / 100 MS	1° c
Material	Ag/Cl	Oro	Cobre / Oro		Inox
Soporte sonda	ABS 50/63mm				
Accesorios			Incluidos 2 m tubo flexible / válvula		
Cable	2 m				
Conector	BNC con protección	BNC con protección	Bornes	Bornes	Bornes

## DIMENSIONES

