

# PC-SMART Controller

## PC-SMART Controller



### Módulo de control para cuadros eléctricos de piscinas

#### Electronic control module for swimming pool electrical panels

PC-SMART Controller	
Programación de hasta 4 funciones simultáneas 4 simultaneous function programmings	Programador horario   Time programming
	Control mediante interruptor piezoeléctrico Piezoelectric switch control
	Modo biestable (ON/OFF) Modo cuenta atrás (tiempo configurable) Bistable mode (ON/OFF) Countdown mode (adjustable time)
	Control de piscina desbordante a través de sondas de nivel Overflow Swimming pools control, through level probes
	Programa anti-congelación   Anti-freeze program
Características técnicas Technical characteristics	Control de equipo de electrólisis salina BSPOOL   BSPOOL salt water chlorinator control
	Alimentación a 230VAC 50/60Hz   230VAC 50/60Hz supply
Entradas/salidas Inputs/outputs	Formato para carril DIN   DIN rail format
	4 salidas tipo relé libre de potencial (5A 250VAC y 30VDC) 4 dry contact relay outputs (5A 250VAC y 30VDC)
	4 entradas para interruptores piezoeléctrico y sondas de nivel 4 inputs for piezoelectric and level switch probes
	Entrada para sonda de temperatura   Temperature probe input
Interfaz de usuario User interface	RS232   RS232 serial port
	Pantalla LCD de 4 líneas, con navegación mediante joystick 4 lines LCD screen, with joystick navigation
	Conexión Bluetooth mediante APP (Android/IOS) Bluetooth connection control by APP (Android/IOS)

## PCSMART-100W

### PCSMART-100W

Cuadro de protección y control de una bomba monofásica y focos led, con maniobra a través de aplicación móvil (conexión vía bluetooth). Control y monitorización del clorador salino Bspool. Función antihielo. Posibilidad de maniobra de bomba y focos con programaciones independientes.

Swimming pool electric box for single pump control and protection, and led spotlights. Controlled by app (via bluetooth). Bspool salt water chlorinator monitoring and control. Anti-freeze system. Independent pump and light programming.

## PCSMART-3CN

### PCSMART-3CN

Cuadro de protección y control de una bomba monofásica, con control total para piscinas desbordantes a través de la aplicación móvil (conexión vía bluetooth). Control y monitorización del clorador salino Bspool. Función antihielo. Paro de bomba por nivel bajo de agua. Salida para electroválvula de llenado. Marcha de la bomba de filtración para recuperar el agua en la piscina.

Swimming pool electric box. for single pump Control and protection, with control for overflow swimming pools through bluetooth app. Bspool salt water chlorinator monitoring and control. Anti-freeze system. Low water level stop. Filling electro valve output.

## PCSMART-PC SMA

### PCSMART-PC SMA

Cuadro de protección y control de una bomba monofásica a través de pulsador piezoeléctrico (conexión vía bluetooth). Control y monitorización del clorador salino Bspool. Función antihielo

Swimming pool electric box. for single pump Control and protection, with piezo switch and app (bluetooth connection). Bspool salt water chlorinator monitoring and control. Anti-freeze system.

	PCSMART-100W	PCSMART-3CN	PCSMART-PC SMA
Caja Box	Scame 672.1100 serie domino ip66 medidas 150x328x115mm   Scame 672.1100 domino series, ip66 150x328x115mm		
Protección equipo Device protectiony	Diferencial bipolar 40a 30ma   Earth leakage circuit breaker 30ma, 40a		
Número bombas Number of pumps	1		
Protección bombas Pump protection	Guardamotor   Motor protection switch		
Potencia máxima Max Power	Desde 1/2cv hasta 3cv monofasico   Single phase, from 1/2 to 3hp		
Maniobra bombas Pump control	A través del módulo pc-smart controller podremos controlar la bomba desde la aplicación móvil   Pc-smart controller included, for pump programming through bluetooth app		
Número de focos Number of spotlights	Hasta 3 focos led (máximo 100w) 3 (100w max.)	⊗	⊗
Maniobra focos Spotlight control	A través del módulo pc-smart controller podremos controlar los focos desde la aplicación móvil   Pc-smart controller included, for lights programming through bluetooth app	⊗	⊗