

Surge Protection Device - Dispositivo de protección contra sobretensión, 3 modos, 120/240 V CA, monofásico, tipo 1 o tipo 2, exterior, garantía de equipo conectado de 3 años por \$7500

Item PS3000



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Instale PS3000 en el panel eléctrico de su piscina para proteger todo su costoso equipo de piscina y spa contra las sobretensiones. Diseñado con tecnología de protección contra sobretensión TPMOV® (varistor de óxido de metal térmicamente protegido) confiable y moderna, elimina los modos de falla potencialmente peligrosos y que comúnmente se asocian con la tecnología MOV estándar.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Tecnología de protección contra sobretensión TPMOV®
- ▶ Cumple la norma ANSI UL1449 tercera edición
- ▶ SPD monofásico de 120/240 VCA para usar en una variedad de equipo de piscina
- ▶ Indicadores LED. Verde: la unidad funciona correctamente Rojo: protección disminuida, sustituya la unidad.
- ▶ Caja impermeable plástica tipo 4X resistente a los rayos UV
- ▶ Tres modos de protección
- ▶ Incluye (3) cables #10 AWG de 18"
- ▶ Garantía de 3 años
- ▶ Garantía para equipo conectado de \$7500

APLICACIONES

- ▶ Panel de distribución
- ▶ Protección contra sobretensión

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de modelo	PS3000
Descripción	Dispositivo de protección contra sobretensión, 3 modos, 120/240 V CA, monofásico, tipo 1 o tipo 2, exterior, garantía de equipo conectado de 3 años por \$7500
Código UPC	078275141155
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 3 años
Período de garantía para equipos conectados	3 años
Cobertura de garantía para equipos conectados (USD)	7500

Especificaciones eléctricas	
Modos de protección	3
Capacidad de corriente nominal de cortocircuito	100 kA
Corriente de descarga nominal	20 kA
Capacidad nominal máxima de corriente de sobretensión por fase	50 kA
Tecnología de protección contra sobretensión	TPMOV
Voltaje máximo de operación continua (L-L)	300
Voltaje máximo de operación continua (L-N)	150
Voltaje nominal de protección (L-L)	1200
Voltaje nominal de protección (L1-N/G)	700
Voltaje	Monofásico de 120/240 V CA

Especificaciones de control

Típos de protección contra sobretensión	1; 2
Indicador LED de protección contra sobretensión	Verde; Rojo

Especificaciones mecánicas

Número de cables conductores	3
Tipo de caja	Tipo 4X

Dimensiones

Dimensiones del Producto	3.875 x 1.625 x 4.188 in
Longitud de conductor de cable (pulg.)	18

Especificaciones de materiales

Color	Blanco
-------	--------

Empaque

Peso de envío (lb)	0.649
Dimensiones del cartón de la unidad	4.5 x 2 x 4.25 in

Especificaciones ambientales

Temperature (service)	-40 °F to 158 °F / (-40 °C to 70 °C)
-----------------------	--------------------------------------

Normas y certificaciones

Certificación UL	cULus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Green Energy
Estándar UL	ANSI/UL 1449 quinto Edition
Propuesta 65 de California	DEHP
Certificado RoHS	N/A