

Supresor de Sobretensiones - Supresor de Sobretensiones, 6 Modos, 120/240 VCA 1Ph, Tipo 2, Plástico Exterior, Conectado

Garantía de equipo 10 años \$25,000

Artículo IG2240-PK



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El supresor de sobretensiones SMART GUARD® para toda la casa de Intermatic proporciona cobertura para los equipos de gran inversión de sus clientes, desde electrodomésticos y computadoras, hasta equipos HVAC y televisores. Este innovador supresor de sobretensiones utiliza el IMODULE® con luces LED para una indicación de estado rápida y fácil. Una luz azul indica que la unidad del supresor de sobretensiones está ENCENDIDA y una luz verde indica que la protección contra sobretensiones está activa. La tecnología de protección contra sobretensiones TPMOV® (Varistor de óxido de metal con protección térmica) de última generación, confiable, elimina los modos de falla potencialmente peligrosos que comúnmente se asocian con la tecnología MOV estándar. Las aplicaciones Tipo 1 incluyen instalaciones al aire libre antes de acometidas y gabinetes de medidores de servicios públicos. Las aplicaciones Tipo 2 incluyen instalaciones después de acometidas. Listado por UL conforme a ANSI/UL 1449 4ª edición

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Seis modos de protección
- ▶ Tecnología de protección contra sobretensiones TPMOV®
- ▶ Incluye tres IMODULES con luces indicadoras de energía y estado de protección
- ▶ IMODULES se reemplazan rápida y fácilmente, eliminando la necesidad de instalar una nueva unidad SPD
- ▶ Puertas IMODULE a prueba de manipulación, solo se abrirán cuando se inserta el IMODULE
- ▶ Gabinete Resistente a la Lluvia Tipo 3R para aplicaciones interiores/exteriores en plástico
- ▶ Garantía de producto de 10 años
- ▶ Garantía de equipos conectados de \$25,000 por 10 años en electrodomésticos y electrónica
- ▶ Listado por UL conforme a ANSI/UL 1449 5ª edición

APLICACIONES

- ▶ Protección para Toda la Casa

DATOS TÉCNICOS

General	
Número de Modelo	IG2240-PK
Descripción	Supresor de Sobretensiones, 6 Modos, 120/240 VCA 1F, Tipo 2, Plástico para Exteriores, Garantía de Equipo Conectado 10 años \$25,000
Código UPC	078275148703
Marca	Intermatic
País de Origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada 10 Años (Base) Limitada 3 Años (Módulos)
Período de Garantía del Equipo Conectado	Garantía limitada de 10 años
Cobertura de Garantía de Equipo Conectado (USD)	25000
Especificaciones Eléctricas	
Modos de protección	6 (L1-N, L2-N, L1-G, L2-G, N-G, L1-L2)
Clasificación de Corriente de Cortocircuito	10 kA
Corriente de Descarga Nominal	10 kA
Clasificación máxima de corriente de sobretensión por fase	50 kA
Tecnología de Protección contra Sobretensiones	TPMOV®
Voltaje Máximo Continuo de Operación (L-G)	300
Voltaje Máximo Continuo de Operación (L-L)	300
Voltaje Máximo Continuo de Operación (L-N)	150
Voltaje Máximo Continuo de Operación (N-G)	150
Clasificación de protección de voltaje (L-G)	1500

Clasificación de protección de voltaje (L-L)	1200
Clasificación de protección de voltaje (L-N)	800
Clasificación de protección de voltaje (N-G)	700
Fase	Simple
Voltaje	120/240 VCA Monofásico

Especificaciones de Control

Tipo de Protección contra Sobretensiones	2
Indicador LED de Protección contra Sobretensiones	Azul; Verde

Especificaciones Mecánicas

Número de conductores	4
Tipo de Gabinete	Tipo 3R de plástico para interiores/exteriores

Dimensiones

Longitud del Cable (in)	18
Calibre de Cable Máximo	#10 AWG, Cobre Estañado

Embalaje

Peso de Envío (lbs)	3.3
Dimensiones de Caja Unitaria (A x An x L) pulg	10.75 x 4.25 x 6.75 in

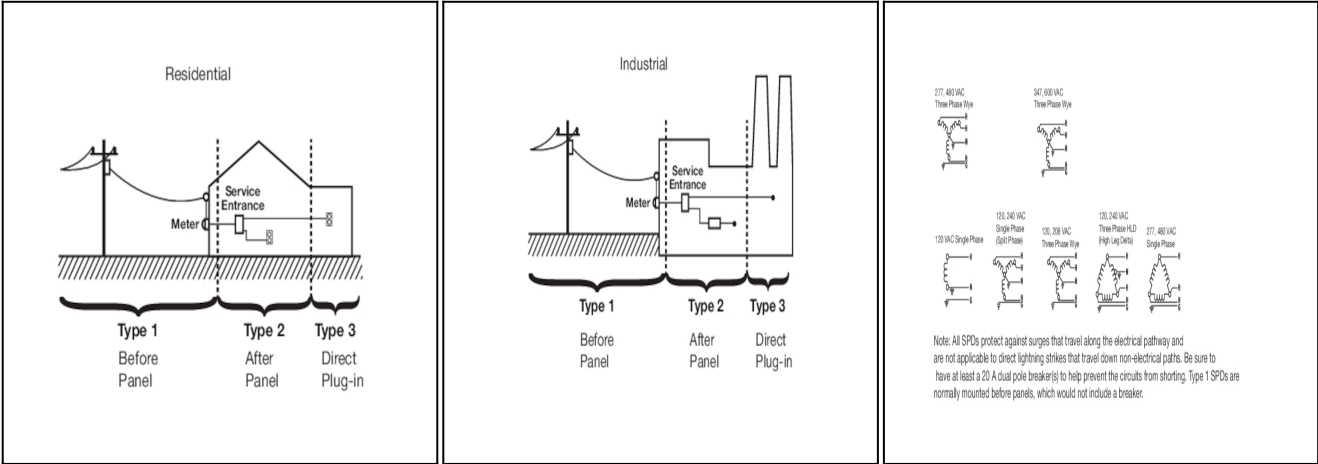
Especificaciones Ambientales

Temperatura (operación)	-31 °F to 185 °F / (-35 °C to 85 °C)
-------------------------	--------------------------------------

Normas y Certificaciones

Certificación UL	cULus
Estándar UL	ANSI/UL 1449 5ª Edición
Proposición 65 de California	DEHP

PLANOS Y DIAGRAMAS



ACCESORIOS



IG120RSM10K

Módulo de Reemplazo IMODULE® para SMART GUARD®