

Telephone/Coax Line Surge Protection Device - Dispositivo de protección contra sobretensión y baja tensión, 2 cables telefónicos, 1 cable coaxial, 6 modos, 120/240 V CA, monofásico, tipo 2

Item IG1300-2T-1C3



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La serie IG1300 ofrece protección para líneas telefónicas y coaxiales, además de potencia de CA. La 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. Un indicador LED verde proporciona el estado de protección. Los dispositivos de protección contra sobretensión serie IG1300 están diseñados para aplicaciones tipo 2 instaladas después de las entradas de servicio. Certificado por CSA para ANSI/1449 5.ª edición, UL 497A para línea telefónica y UL 497B para cable coaxial.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Seis modos de protección para SPD de CA
- ▶ Tecnología de protección contra sobretensión TPMOV® para SPD de CA
- ▶ Un indicador LED verde proporciona el estado de protección
- ▶ Ofrece protección para dos líneas telefónicas (línea telefónica analógica, módem o DSL) y una línea coaxial (televisión por cable, Internet por cable o televisión satelital)
- ▶ Caja plástica impermeable de tipo 3R para instalaciones en interior/exterior
- ▶ Garantía de 5 años para el producto
- ▶ Garantía para equipo conectado de \$10 000 en aparatos y electrónica
- ▶ Certificado por UL para ANSI/UL 1449 5.ª edición
- ▶ UL 497A para protección de teléfono
- ▶ UL 497B para protección de cable coaxial

APLICACIONES

- ▶ Panel de distribución
- ▶ Entrada de servicio

DATOS TÉCNICOS

General

Número de modelo	IG1300-2T-1C3
Descripción	Dispositivo de protección contra sobretensión y baja tensión, 2 cables telefónicos, 1 cable coaxial, 6 modos, 120/240 V CA, monofásico, tipo 2
Código UPC	078275124387
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 5 años
Período de garantía para equipos conectados	Limitada de 5 años
Cobertura de garantía para equipos conectados (USD)	10000

Especificaciones de control

Tipos de protección contra sobretensión	2
Indicador LED de protección contra sobretensión	Verde

Especificaciones mecánicas

Número de líneas coaxiales protegidas	1
Número de líneas telefónicas protegidas	2
Número de cables conductores	4
Tipo de caja	Caja plástica tipo 3R para exteriores

Dimensiones

Dimensiones del Producto	10 x 6.5 x 4 in
Longitud de conductor de cable (pulg.)	24
Tamaño máx. de cable	#12 AWG, cobre estañado

Especificaciones de materiales

Color	Gris
-------	------

Especificaciones eléctricas

Modos de protección	6 (L1-N, L2-N, L1-G, L2-G, N-G, L1-L2)
Corriente de descarga nominal	20 kA
Voltaje máximo de operación continua (L-G)	300
Voltaje máximo de operación continua (L-L)	300
Voltaje máximo de operación continua (L-N)	150
Voltaje máximo de operación continua (N/G)	150
Capacidad de corriente nominal de cortocircuito	50 kA
Voltaje nominal de protección (L-N)	700
Voltaje nominal de protección (L-L)	1200
Voltaje nominal de protección (L-G)	1200
Opción de cableado	Conductores de cable; Terminales
Tecnología de protección contra sobretensión	TPMOV
Voltaje nominal de protección (N/G)	700
Fase	Único

Empaque

Peso de envío (lb)	1.696
Dimensiones del cartón de la unidad	7.501 x 4.251 x 10.501 in

Especificaciones ambientales

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

Normas y certificaciones

Certificación CSA	SPD tipo 2 cCSAus
Otras certificaciones y Compatibilidades	Green Energy
Estándar UL	ANSI/UL 1449 quinto Edition; UL 497A; UL 497B
Propuesta 65 de California	DEHP
Certificado RoHS	N/A