

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

Item IG1200RC3



### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Dispositivo de protección contra sobretensión (SPD) IG1200 está diseñado para una variedad de aplicaciones. 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.

### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Tres modos de protección contra sobretensión
- ▶ Tecnología de protección contra sobretensión TPMOV®
- ▶ Un indicador LED verde proporciona el estado de protección
- ▶ Caja plástica impermeable de tipo 3R para aplicaciones en interior/exterior
- ▶ Garantía de 3 años para el producto
- ▶ Garantía para equipo conectado de \$7500 en aparatos y electrónica
- ▶ Certificado por CSA para ANSI/UL 1449 3.ª edición

### APLICACIONES

- ▶ Protección para toda la casa

### DATOS TÉCNICOS

#### General

Número de modelo	IG1200RC3
Descripción	Dispositivo de protección contra sobretensión, 3 modos, 120/240 V CA, monofásico, tipo 1 o tipo 2, plástico para exterior, garantía de equipo conectado de 3 años por \$7500
Código UPC	078275128569
Marca	Intermatic
País de origen (Intermatic)	MEXICO
Período de garantía	Limitada de 3 años
Período de garantía para equipos conectados	Limitada de 3 años
Cobertura de garantía para equipos conectados (USD)	7500
Tipos de protección contra sobretensión	1; 2

#### Especificaciones eléctricas

Modos de protección	3 (L1-N, L2-N, L1-L2)
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
Fase	Único
Voltaje	120/240 VAC Single-Phase

#### Especificaciones de control

Indicador LED de protección contra sobretensión Verde

#### Especificaciones mecánicas

Número de cables conductores	3
Tipo de caja	Caja plástica tipo 3R para exteriores

#### Dimensiones

Dimensiones del Producto	4 3/16 x 4 3/16 x 3 7/16 in
Longitud de conductor de cable (pulg.)	30
Tamaño máx. de cable	#12 AWG, cobre estañado

#### Empaque

Peso de envío (lb)	1.098
Dimensiones del cartón de la unidad	7.501 x 3.751 x 6.251 in

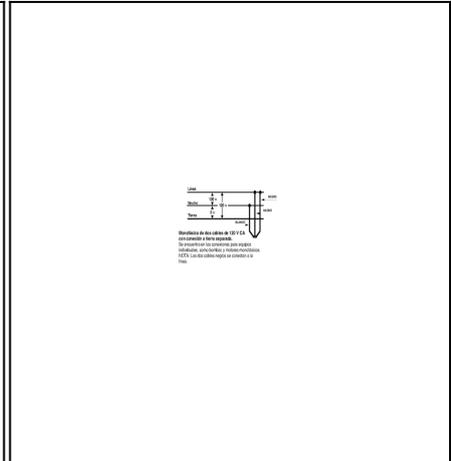
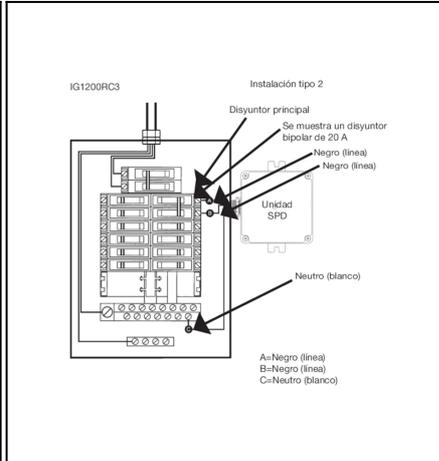
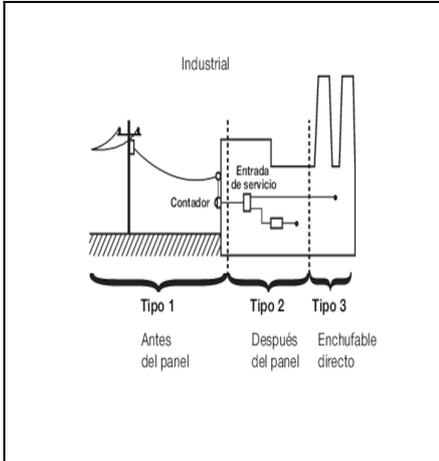
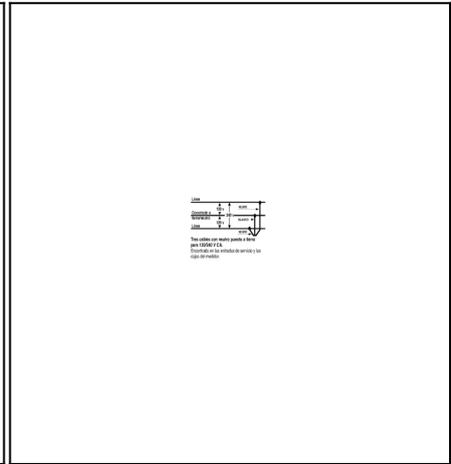
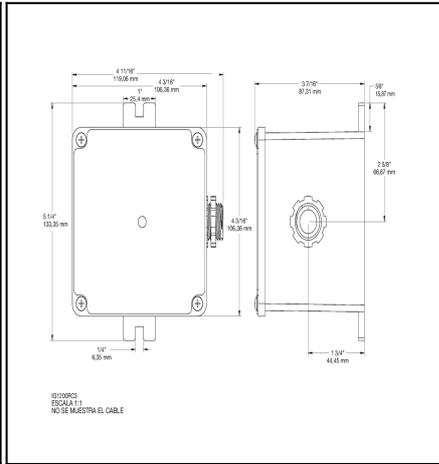
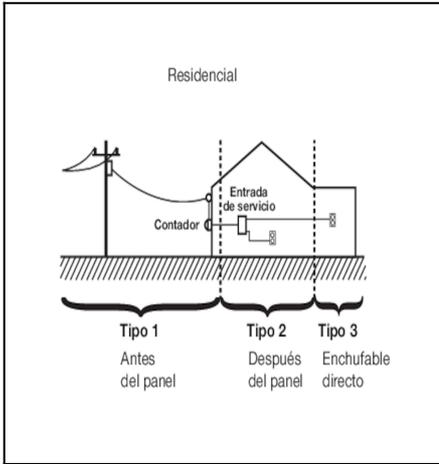
#### Especificaciones ambientales

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

#### Normas y certificaciones

Certificación CSA	SPD tipo 1 cCSAus; SPD tipo 2 cCSAus
Estándar UL	Ansi/UL 1449 tercera edición
Propuesta 65 de California	DEHP

**DIBUJOS Y DIAGRAMAS**



---

## ACCESORIOS



IG1240FMP33

Kit para montaje empotrado de IG1200RC3 e IG1240RC3