

Esta es la unidad T45 No Modular en la Fase 100kA-300kA de corriente con un nivel de capacidad contra sobretensiones.

Este aparato T45 No-Modular de Protección contra Sobretensiones, tiene un NEMA 4X clasificado de 9" x 6" x4" guardado en policarbonato.

Esta unidad es altamente versátil a partir de que tiene una pequeña forma como factor, la clasificación de entrada y salida nominal interior integrada y montaje de bridas.

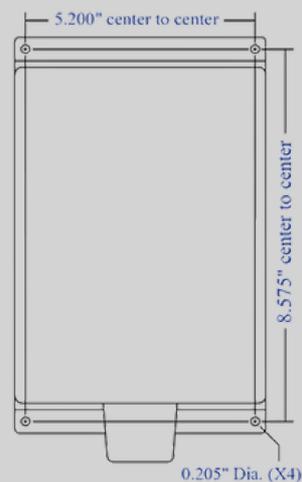
Esta presentación permite a esta unidad ser colocada en varios lugares que requieren un SPD, sin tomar tanto espacio, o sin desperdiciar tiempo consumiendo procedimientos que se implementen.



Esta unidad es mucho más compacta que su contraparte modular, pero sigue albergando una amplia formación de indicaciones de estatus. Cada fase protegida es indicada separadamente por un color de LED doble, ya que tiene una alarma con audio y con un botón de silencio y una parada de Forma "C". Esto es también apto con un contenedor de sobretensiones externamente observable (que es opcional).

BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- 100kA, 150kA, 200kA, 250kA & 300kA/ fases disponibles.
- Compacto y fácil de instalar
- UL 1449 de Cuarta Edición en Lista
- Disponible en UL 1449 para Configuraciones Tipo 1 o Tipo 2
- Indicador de Estatus por Fase Doble en LED
- Vida útil evaluado para 12,000 10kA impulsos
- 10 años de garantía
- Potencia nominal 20kA



Especificaciones Técnicas Generales	
Tipo de Conexión	Paralelo, Cable de Plomo - #10 AWG
Voltaje y Fase de Configuración	120/240 Fase Dividida, (3W+G) 120/208V Estrella Trifásica, (4W+G) (127/220V Estrella Trifásica, (4W+G)) (220/380V Estrella Trifásica, (4W+G)) 277/480V Estrella Trifásica (4W+G) 240V Delta Trifásica (3W+G) 480V Delta Trifásica, (3W+G) 480V Delta Trifásica Hi-Leg, (4W+G)
Voltaje Máximo de Operación Continua	120V, 150 VAC (125%); 127V, 150 VAC (118%); 220V, 320 VAC (145%); 240V, 320 VAC; 277V, 320 VAC; 480V, 550 VAC; todos los otros 115%
Capacidad de Sobretensión	50kA/Modo, 100kA/Fase 75kA/Modo, 150kA/Fase 100kA/Modo, 200kA/Fase 125kA/Modo, 250kA/Fase 150kA/Modo, 300kA/Fase
Nivel de Corriente en Corto Circuito (SCCR)	200kAIC
Modos de Protección	Todos los Modos: L-N, L-L, L-G, N-G
Rango de Operación de Frecuencia	47 - 63 Hz
Tipo de Localización UL 1449	Tipo 1 (destinado SPDs para Línea o Lado de Carga Principal Desconectado) o Tipo 2 (destinado para Lado de Carga Principal Desconectada)
Descarga Nominal de Corriente (In) UL 1449	20 kA
Estandares	Cuarta Edición UL 1449, CSA, UL 96A con Protección en Encendido compatible con la etiqueta maestra
Situación de Indicación	Colores duales LEDs, con alarmas sonoras, Forma "C" en parada, contenedor contra sobretensiones (Opcional)
Recinto	NEMA 4X de Policarbonato
Tamaño de Recinto	9.14" x 5.7" x 4.15" (H x W x D)
Atenuación 50 Ohm EMI/RFI	(-50 db máx (Tipo 2), -45db máx (Tipo 1); desde 10kHz a 100MHz. El sistema proporciona por encima de 120dB con pérdida de inserción desde 100 kHz a 100 MHz cuando es usado bajo un sistema de facilidad coordinada.
Tiempo de Respuesta	<0.5 nanosegundos
Temperatura de Operación	(-40°C a + 75°C)
Humedad de Operación	0% a 95% sin condensar
Garantía	10 años