



Supresor de Picos Transitorios de Voltaje, para uso en Corriente Alterna en Sistemas Trifasicos de 277-480 Vca.

SKU: MO603 Marca: DELTA Categoría: Supresores de Picos

\$1,740.46

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Supresor de picos transitorios de voltaje diseñado para sistemas trifásicos de corriente alterna en rangos de 277-480 Vca. Equipado con varistor de óxido de silicio que proporciona protección avanzada contra sobretensiones con tiempo de respuesta de 5 nanosegundos. Su diseño compacto permite la integración directa en tableros eléctricos industriales, ofreciendo número ilimitado de protecciones eléctricas durante su ciclo de vida operativa. En condiciones de descarga de intensidad superior a la especificación técnica, el dispositivo activa su mecanismo de expulsión segura mediante orificio de alivio inferior de aproximadamente una pulgada, liberando silicio caliente y fragmentos de material para proteger el circuito principal. Recomendado para instalación previa a inversores trifásicos como barrera de protección contra picos de corriente.

Características Principales

- Varistor de óxido de silicio para protección avanzada contra transitorios
- Número ilimitado de protecciones eléctricas durante operación continua
- Tiempo de respuesta ultrarrápido de 5 nanosegundos
- Diseño compacto optimizado para instalación en tableros eléctricos
- Protección trifásica para sistemas 277-480 Vca
- Mecanismo de expulsión segura de energía sobrante con orificio de alivio inferior
- Instalación recomendada previa a inversores trifásicos
- Especificaciones Técnicas
- Eléctricas
- Voltaje de operación: 277-480 Vca
- Sistema: Trifásico, corriente alterna
- Tiempo de respuesta: 5 ns
- Tecnología: Varistor de óxido de silicio
- Mecánico / Seguridad
- Diseño: Compacto para tableros eléctricos
- Orificio de alivio: ~1 pulgada (25.4 mm) en parte inferior
- Expulsión: Silicio caliente y fragmentos de plástico
- Función de bloqueo: Protección térmica del circuito
- Aplicación
- Uso recomendado: Previo a inversores trifásicos
- Protección: Picos de corriente en CA
- Capacidad: Número ilimitado de protecciones
- Advertencia de seguridad: El trabajo eléctrico es peligroso. Las malas conexiones pueden provocar incendios, lesiones o la muerte. La instalación eléctrica solo debe ser realizada por profesionales calificados. Cuando exista una descarga en la red eléctrica, el supresor recibirá el daño. Cuando la descarga sea de mayor intensidad que la indicada en la ficha técnica y tenga suficiente calor y tensión acumulada, el supresor abrirá un orificio de aproximadamente una pulgada en la parte inferior del bote y expulsará silicio caliente y trozos de plástico, realizando su máxima función de bloqueo y protegiendo el circuito.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección con varistor de óxido de silicio avanzado
Característica 2	Número ilimitado de protecciones eléctricas
Característica 3	Respuesta ultrarrápida de 5 nanosegundos
Característica 4	Expulsión segura de energía sobrante
Característica 5	Instalación previa a inversores trifásicos
Característica 6	Bloqueo térmico con orificio de alivio inferior