

## DESCRIPCIÓN:

Los supresores de transientes SUPRECTOR clase B, están diseñados para brindar la mejor protección a tableros secundarios, especialmente a los de carga crítica.

Los supresores marca SUPRECTOR cuentan con tecnología híbrida que incluye varistores de distintas capacidades acordes a las diferentes necesidades de protección. Además, los varistores integran un fusible térmico de alta precisión que en caso de una sobrecorriente abre el circuito, evitando el desprendimiento de flama e impidiendo que el varistor quede en corto. Ofrecen también protección modular para un fácil reemplazo, reparación y crecimiento.

Otra virtud de SUPRECTOR es el circuito de seguimiento de onda, cuya función es filtrar el ruido que se genera por el corte de voltaje transitorio.

## APLICACIONES:

Los supresores clase B están diseñados para brindar protección en tableros secundarios o de distribución.

## CARACTERÍSTICAS:

- Gabinete de acero: *NEMA 4.*
- Dimensiones gabinete: *20 x 12 x 12 cm.*
- Peso: *2.5 Kg.*
- Voltajes de Operación: *127V, 220V, 440V, 480V, a 50/60 Hz.*
- Capacidades: *60 KA, 80 KA, 120 KA.*
- Modos de Protección:
  - Línea-Neutro (L-N)*
  - Línea-Tierra (L-G)*
  - Neutro-Tierra (N-G)*
  - Línea-Línea (L-L) (Bajo Pedido)*
- Garantía: *5 años.*

## DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN:

LED(s) prendido(s) en **VERDE** = PROTEGIDO.

LED(s) prendido(s) en **ROJO** = DESPROTEGIDO.

LED(s) apagado(s) = DESCONECTADO. Reemplazar el módulo del supresor después de haber revisado el voltaje de línea y el diagrama de instalación..

## ALARMA AUDIBLE

Pida la instalación de una alarma audible junto con SUPRECTOR CLASE B. Esta alarma emite un sonido agudo en caso del fallo de alguno de los módulos de protección, hasta que sea revisada y cancelada. Indica que el equipo cumplió con su propósito de proteger sus equipos contra un pico transitorio y la necesidad de cambiar uno o varios módulos de protección.

- Nivel audible: *90db*



SUPRECTOR CLASE B