



## SUPRESOR DE PICOS TERRA-SUP-DINRAIL

**TERRA-SUP-DINRAIL** es un supresor montable en DIN Rail para protección contra picos transitorios ocasionados por rayos, cambios en la energía, picos de voltaje, fallas en la línea de transmisión, encendido y apagado de motores y restablecimiento del suministro energético.

**TERRA-SUP-DINRAIL** es un supresor monofásico, con una protección de 50 KA y una corriente máxima de 20 amperes. Lo cual lo convierte en un supresor clase A de alta eficiencia. Se sugiere que su instalación vaya acompañada de los supresores clase B y clase C para completar la protección en cascada recomendada por IEEE y tener una protección interna contra rayos completa.

Es ideal para proteger equipos de control tales como los PLC, Actuadores, Intercomunicadores, Concentradores de información, etc., dentro de un gabinete con Rail DIN. Aunque también se puede montar fuera del riel. Garantía de un año.

### APLICACIONES:

- ▼ Gabinetes concentradores de señales.
- ▼ Gabinetes de control.
- ▼ Sistemas de actuación.
- ▼ PLC.
- ▼ Comunicaciones.
- ▼ Pequeños IDF en gabinete.



### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Número de hilos protegidos	2+GND
Consumo de potencia	1 W
Número de fases	1
Tensión máxima de servicio MCOV	150 V
Corriente nominal	20 A
Corriente máxima de descarga (8/20 uS)	50 KA
Modos de Protección	L-N, N-T
Temperatura de operación	-20°C a 60°C
Dimensiones (cm)	9 x 6 x 5
Montaje	TS35 DIN Rail
Indicadores de Estado	Led de encendido y Led de status



## SUPRESOR DE PICOS TERRA-SUP-DINRAIL

### DIAGNÓSTICO DE OPERACIÓN:

LED prendido en **VERDE** = PROTEGIDO

LED prendido en **ROJO** = DESPROTEGIDO

LED apagado = DESCONECTADO