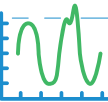




**POWER - ALL**  
Energía Segura, Protección Continua

## SUPREMACY - MODULAR SUPRESOR DE TRANSIENTES 277/480 3F+N+T



Para aplicaciones en UPS, Cuartos eléctricos, Industria, Línea de procesos, Maquinaria, Equipo industrial, Universidades, Data centers, Laboratorios, Equipos de computo, Sistemas de Telecomunicaciones, Servicios médicos, Hospitales, Estabilizadores o Reguladores de voltaje, Etc.

Proteja sus equipos y cargas críticas de transientes de voltaje.

### Características principales

- Modular
- Cumple con UL 1449
- Certificación IEC 61643-11
- Fácil manejo, instalación y remplazo
- Alarma visual y sonora
- Protección trifásica de 300 kA a 1800 kA
- Alarma a distancia contacto seco tipo "C"
- Opcional contador de eventos
- Tamaño compacto y amplio rango de temperatura de operación
- Instalación en pared
- Gabinete NEMA 3 // IP65
- Amplia gama de voltajes de operación
- Cableado a 91cms
- Filtros EMI / RFI
- Seguimiento de onda senoidal
- Acceso acometida Inferior, superior y lateral



#### Complementa tu solución de:

- » UPS
- » Estabilizador de voltaje
- » Aire acondicionado de precisión
- » Monitoreo
- » Plantas de emergencia

# SUPREMACY

## SUPRESOR DE TRANSIENTES MODULAR



Modelo SUPREMACY	PA TM7300	PA TM7450	PA TM7600	PA TM7900	PA TM71200	PA TM71800
CAPACIDAD	100 kA	150 kA	200 kA	300 kA	400 kA	600 kA

Dispositivo de Protección contra Sobretensiones UL Tipo 1, 2, Encapsulado NEMA 3  
 Voltaje de operación AC 3F+N+TF, 277/480

### Voltaje continuo máximo de operación (MCOV)

Línea-Neutro	385V
Línea-Tierra	385V
Neutro-Tierra	280V
Línea-Línea	770V

### Capacidad de protección

Corriente de descarga nominal	100 kA					
Corr. de prot. por fase	100 kA	150 kA	200 kA	300 kA	400 kA	600 kA
Corr. de prot. trifásica	300 kA	450 kA	600 kA	900 kA	1200 kA	1800 kA

### Índice de Voltaje de Protección (VPR)

Línea-Neutro	1300 V
Línea-Tierra	1200 V
Neutro-Tierra	1200 V
Línea-Línea	2500 V

### Ambiente y otros

Modos de protección	F1-N, F1-T, F2-N, F2-T, F3-N, F3-T, N-T, F1-F2, F1-F3, F2-F3					
Tecnología de supresión	T MOV					
Tipo de caja	NEMA 3 // IP65					
Terminal de conexión cableados	Cableado (91 cm), para alarma cal 22 Awg					
Tipo de acometida de cableados	Lateral, superior, inferior					
Temperatura de operación °C	-40° C a +85° C					
Cumplimiento de estándares y certificaciones	UL 1449, IEC61643-11					
Filtraje	EMI/RFI UL 1283 RFI -42dB					
Otros	Seguimiento de onda (Sine Wave Tracking) Alarma LED remota / contacto seco tipo "C"					
Dimensiones (cm)	Largo 30 × Ancho 25 × Fondo 12			Largo 40 × Ancho 30 × Fondo 12		
Peso (kg)	1.5 a 2			2.5 a 3		

