



SUPPRESSOR

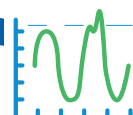


POWER-ALL
Energía Segura, Protección Continua

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.



Complementa tu solución de:

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

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

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 NC				
Dimensiones (cm)		Largo 30 × Ancho 25 × Fondo 12			Largo 40 × Ancho 30 × Fondo 12	
Peso (kg)		1.5 a 2			2.5 a 3	

