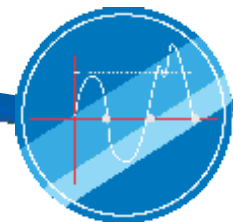




PA - TIQ SUPRESOR DE PICOS 160 kA



Para aplicaciones en Sub Estaciones Eléctricas, Salas de Cómputo, Cuartos Eléctricos de Control, Tableros de Alimentación PDM/PDU, Equipos UPS's.

Protege sus cargas críticas contra disturbios eléctricos como picos transitorios de voltaje.

Características principales

- Certificados UL1449 de 5ta edición
- Fácil manejo, instalación y remplazo
- Pre-cableado
- Alarma visual y sonora
- Capacidad de conducción de 160kA - 8120 μ s
- Alarma a distancia contacto seco tipo "C"
- Tamaño compacto y amplio rango de temperatura de operación
- Instalación en pared
- Gabinete metálico NEMA 4/12
- Amplia gama de voltajes de operación
- Desconexión térmica
- Filtros EMI/RFI
- Seguimiento de onda senoidal



Complementa tu solución de:

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

PA - TIQ

SUPRESOR DE PICOS

160 kA



MODELO	PA-TiQ4M-160FM-G	PA-TiQ7M-160FX-G	PA-TiQ7H-200D
Dispositivo de Protección contra Sobretensiones UL Tipo 2, Encapsulado Acero-NEMA 4/12			
Voltaje de operación AC	30 120/208V 4W+G	30 277/480V 4W+G	30 480V+G
Voltaje continuo máximo de operación (MCOV)			
Línea-Neutro	150 V	320 V	---
Línea-Tierra	150 V	320 V	320 V
Neutro-Tierra	120 V	280 V	---
Línea-Línea	300 V	560 V	550 V
Corriente de descarga nominal		50 kA	
Capacidad máxima de descarga			
Línea-Neutro	160 kA	160 kA	---
Línea-Tierra	160 kA	160 kA	200 kA
Neutro-Tierra	160 kA	160 kA	---
Línea-Línea	200 kA	200 kA	200 kA
Indice de Corriente de Corto Circuito (SCCR)		200 kA	
Indice de Voltaje de Protección (VPR)			
Línea-Neutro	800 V	1500 V	---
Línea-Tierra	900 V	1200 V	1800 V
Neutro-Tierra	800 V	1200 V	---
Línea-Línea	1800 V	2000 V	3000 V
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		
Terminal de conexión cableados	10 AWG x 3 ft (91 cm) y cal. 22 para alarmas		
Tipo de acometida de cableados	Nipple lateral roscado de D=1" (2.54 cm)		
Temperatura de funcionamiento (° C)	-40° C a +85° C		
Tipo de caja (exterior)	Tipo NEMA 4/12 Acero acabado color gris (IP 65)		
Cumplimiento de estándares y certificaciones	UL 1449 4ta Edición - File E500443		
Filtraje	EMI/RFI UL 1283 RFI -40dB		
Otros	Seguimiento de onda (Sine Wave Tracking) Alarma LED / Remota contacto seco tipo "C"		
Dimensiones (mm)	Ancho 160 x Alto 240 x Profundo		
Peso (kg)	95	2.8	

