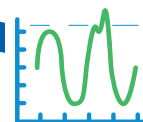


**POWER - ALL**
Energía Segura, Protección Continua

PA - B84

SUPRESOR DE PICOS

200-400-600 kA



Complementa tu solución de:

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

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

- Tarjeta 200kA
- Modulares 400, 600 kA
- Certificados UL1449 de 5ta edición
- Fácil manejo, instalación y remplazo
- Opción Pre-cableado
- Alarma visual y sonora
- Capacidad de conducción de 600kA - 8/20 μ s
- Alarma a distancia contacto seco tipo "C"
- Opción contador de eventos
- Tamaño compacto y amplio rango de temperatura de operación
- Instalación en pared
- Gabinete metálico NEMA4/12
- Amplia gama de voltajes de operación
- Desconexión térmica
- Filtros EMI/RFI
- Seguimiento de onda senoidal
- Opcion contador de eventos

PA - B84

SUPRESOR DE PICOS

200-400-600 kA



MODELO	PA-B84XXF-G	PA-B84XFF-G	PA-B84FFF-G
Dispositivo de Protección contra Sobretensiones UL Tipo 2, Encapsulado Acero-NEMA 4/12			
Voltaje de operación AC 3Ø 120/208V 4W+G			
Voltaje continuo máximo de operación (MCOV)			
Línea-Neutro	150 V	150 V	150 V
Línea-Tierra	150 V	150 V	150 V
Neutro-Tierra	120 V	120 V	120 V
Línea-Línea	300 V	300 V	300 V
Corriente de descarga nominal	50 kA		
Capacidad máxima de descarga			
Línea-Neutro	200 kA	400 kA	600 kA
Línea-Tierra	200 kA	400 kA	600 kA
Neutro-Tierra	200 kA	400 kA	600 kA
Línea-Línea	200 kA	400 kA	600 kA
Índice de Corriente de Corto Circuito (SCCR)	400 kA	600 kA	1000 kA
Índice de Voltaje de Protección (VPR)			
Línea-Neutro	800 V	800 V	800 V
Línea-Tierra	900 V	900 V	900 V
Neutro-Tierra	800 V	800 V	800 V
Línea-Línea	1800 V	1800 V	1800 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	Se recomienda Cal. 8AWG x 3 ft (91 cm) y cal. 22 para alarmas		
Tipo de acometida de cableados	Se recomienda Nipple de D=1-1/2" (3.81 cm) provisto por el instalador		
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 5ta Edición - File E500443		
Filtraje	EMI/RFI UL 1283 RFI -42dB		
Otros	Seguimiento de onda (Sine Wave Tracking) Alarma LED / Remota contacto seco tipo "C"		
Dimensiones (mm)	Ancho 410 x Alto 380 x Profundo 180		
Peso (kg)	8.6		

