

POWER 5

SUPRESOR DE PICOS DE MULTICONTACTOS COLOR NEGRO

Descripción

Dispositivo de Protección contra Sobretensiones (DPS) tipo 3, de acuerdo con la norma UL 1449, con tecnología de Varistor de Óxido Metálico (MOV) para la protección de equipos electrónicos conectados a la línea eléctrica.



Características

- Protección portátil;
- Protege hasta 5 dispositivos simultáneamente;
- Filtrado EMI/RFI para atenuar el ruido de alta frecuencia;
- Señalización del estado de funcionamiento local a través de la luz piloto;
- Señalización de protección activa mediante LED;
- Equipado con dispositivo de protección de sobrecorriente reajutable;
- Equipado con un dispositivo de protección contra cortocircuitos.

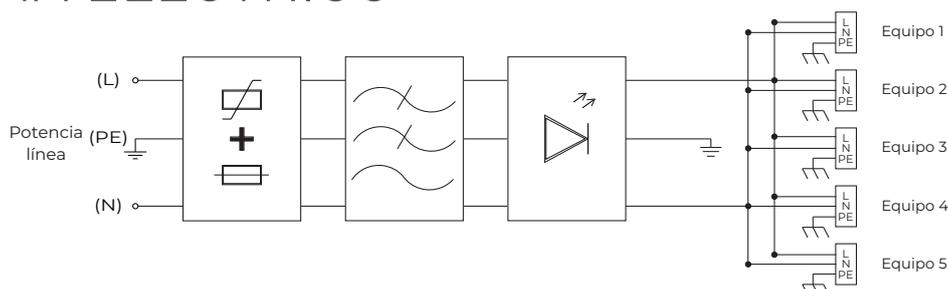
Aplicaciones

- Televisores (sin conexión a la antena exterior);
- Computadoras y accesorios;
- Blu-rays y sistemas de cine en casa;
- Impresoras multifunción;
- Computadoras portátiles;
- Consolas de videojuegos;
- Electrodomésticos;
- Dispositivos portátiles de carga de CA.

NOTA

La línea de supresores de picos Clase III de Bticino tienen la capacidad de proteger tus equipos, incluso en tomacorrientes sin conexión a tierra física. Esto sucede porque la tecnología de los SDP BTICINO permite que la descarga de las sobretensiones transitorias drene las anomalías por el neutro, el cual en algún punto de tu instalación eléctrica está conectado al sistema de tierra, bien sea en el tablero de carga o en el tablero de acometida. Los supresores buscan el canal que ofrezca menor resistencia para drenar los picos eléctricos, incluso, para sistema de dos y tres líneas de tensión, **por diferencial de fases se puede drenar el exceso de energía producto de sobretensiones transitorias**

ESQUEMA ELÉCTRICO

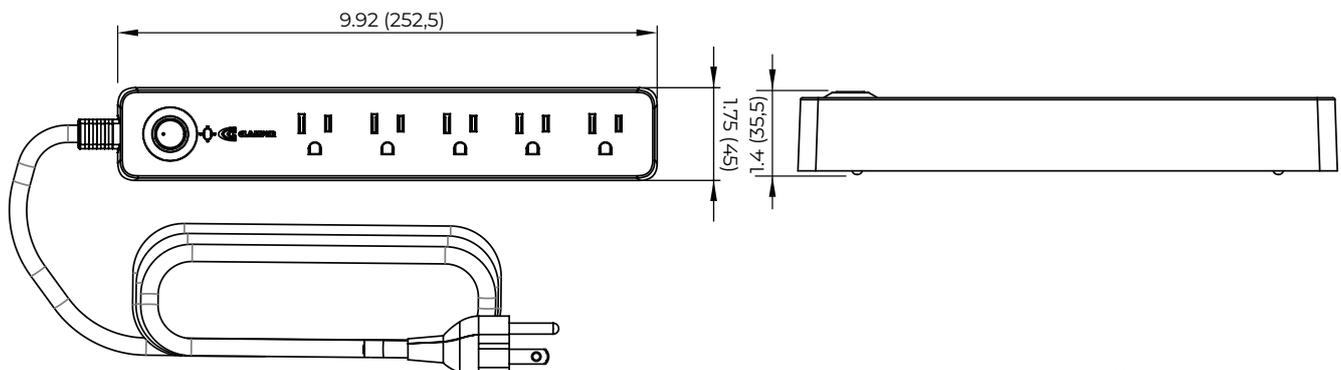


SUPRESOR DE PICOS - ACCESORIOS ELÉCTRICOS

Características Técnicas	Unidad	Power 5	
Código	-	026055	026058
Largo de cable	cm (m)	90	90
Color	-	Transparente	Negro
RoHS	-	Sí	
Normas aplicables	-	...	
Número de certificado	-	...	
Tecnología de protección	-	Varistor de Óxido Metálico (MOV)	
Tiempo de respuesta típico	ns	< 25	
Tensión de operación	V _{AC}	125	
Tensión máxima de operación continua - MCOV	V _{AC}	150	
Corriente de carga nominal	A	15	
Frecuencia de operación	Hz	50 al 60	
Potencia máxima*	W	1875	
Corriente de descarga nominal @ 8/20 µs	kA	3	
Grado de protección de la tensión (VPR) @ 3 kA	V	...	
Máxima disipación de energía	J	L-N: 600 L-G: 600 N-G: 600	
Atenuación de ruido EMI/RFI (150k Hz - 100M Hz)	dB	40	
Indicación de protección	-	Local, a través de LED	
Fusible térmico	-	Sí	
Temperatura de operación	°C (°F)	-40 la 85 (-40 la 185)	
Conexión de entrada	-	NEMA 5 la 15 P	
Conexión de salida	-	NEMA 5 la 15 R	
Carcasa	-	Material con características de no propagación y auto-extinción del fuego	
Grado de protección	-	IP20	
Peso	lb (g)	0.82 (375)	
Dimensiones	in (mm)	9.92 (252,5) x 1.4 (35,5) x 1.75 (45) (A x A x P)	

*Suma de la potencia máxima de los equipos conectados.

DIBUJO MECÁNICO



Nota
Dimensiones en pulgadas.