

POWER 3

SUPRESOR DE PICOS TRIPLE COLOR NEGRO



Descripción

Dispositivo de protección contra sobretensiones (DPS) de tipo 3, con tecnología de Varistor de Óxido Metálico (MOV) para la protección de equipos electrónicos conectados a la red eléctrica.

Características

- Protección portátil;
- Protege hasta 3 dispositivos simultáneamente;
- Filtrado EMI/RFI para atenuar el ruido de alta frecuencia;
- Señalización del estado de funcionamiento local a través del LED;

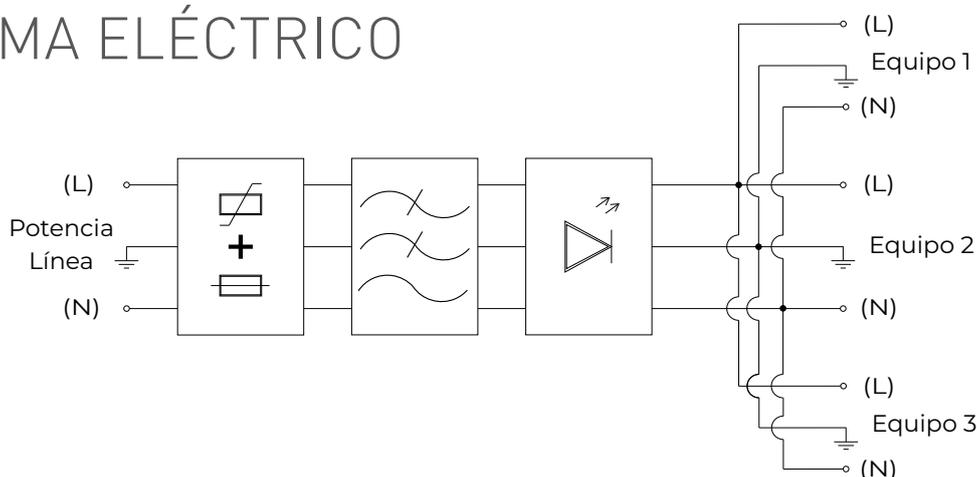
Aplicaciones

- 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 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

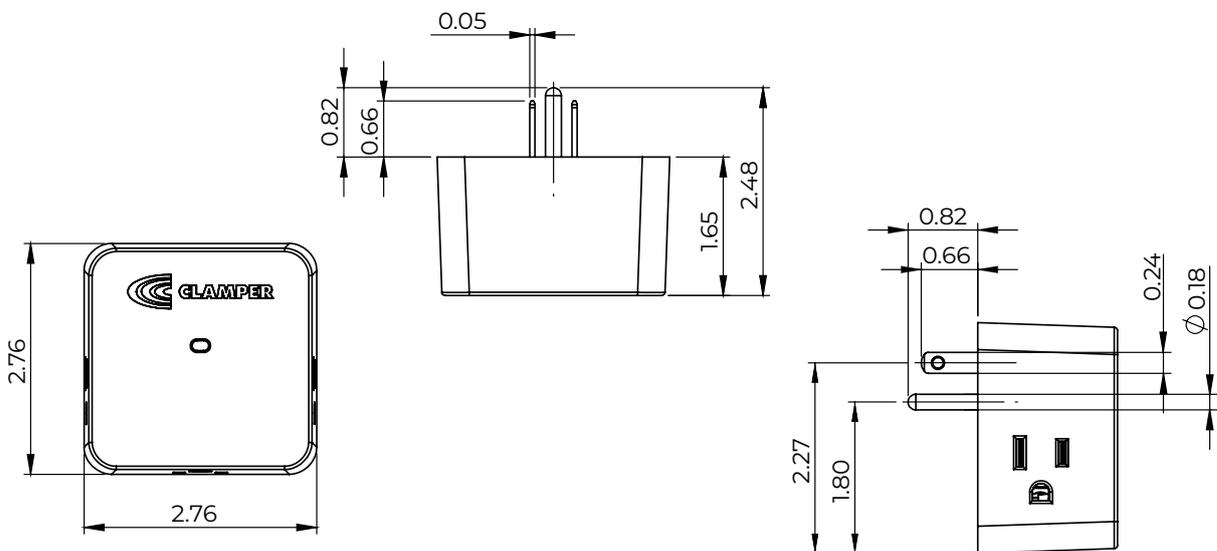


SUPRESOR DE PICOS - ACCESORIOS ELÉCTRICOS

Características Técnicas	Unidad	Power 3
Código	-	025828
Color	-	Transparente
RoHS	-	Sí
Tecnología de protección	-	Varistor de Óxido Metálico (MOV)
Tiempo de Respuesta Típico	ns	< 25
Tensión de operación	VAC	125
Tensión Máxima de Operación Continua - MCOV	VAC	150
Corriente de Carga Nominal	A	15
Frecuencia de Operación	Hz	50 the 60
Potencia Máxima*	W	1875
Corriente de Descarga Nominal @ 8/20 μs	kA	3
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	-40 a 85
Conexión de Entrada	-	NEMA 5-15 P
Conexión de Salida	-	NEMA 5-15 R
Carcasa	-	Material con características de no propagación y auto-extinción del fuego
Grado de protección	-	IP20
Peso	lb (g)	95,8 (0.21)
Dimensiones	mm (in)	70 (2.76) x 70 (2.76) x 63 (2.48) (L x W x H)

*Suma de la potencia máxima de los equipos conectados.

DIBUJO MECÁNICO



Nota
Dimensiones en pulgadas.