

# Supresor de Transitorio

**HP40**



## DESCRIPCIÓN

El supresor de transitorios High Protector, es el dispositivo ideal para protección de equipos electrónicos sensible a las perturbaciones eléctricas como los picos, transitorios de voltaje y corriente que se filtran en la red de alimentación, producido por factores internos (motores eléctricos, soldadoras, sistemas de iluminación, aire acondicionado, etc.) o factores externos (rayos eléctricos, tormentas eléctricas, etc).

Gracias a su gran capacidad de supresión de pico de corriente, se convierte en un dispositivo muy seguro y confiable. Equipo para ser ubicado en la categoría A.

<b>MODELO</b> HP40 2X-220	Configuración Monofásica	Voltaje Nominal 208/220VAC
<b>MODELO</b> HP40 2X-400	Configuración Monofásica	Voltaje Nominal 380/400VAC
<b>MODELO</b> HP40 3D-220	Configuración Trifásica: Delta	Voltaje Nominal 208-220-230 VAC
<b>MODELO</b> HP40 3D-400	Configuración Trifásica: Delta	Voltaje Nominal 380/400 VAC
<b>MODELO</b> HP40 3Y-220	Configuración Trifásica: Estrella	Voltaje Nominal 208/220 VAC
<b>MODELO</b> HP40 3Y-400	Configuración Trifásica: Estrella	Voltaje Nominal 380/400 VAC

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Capacidad</b>	Máxima de 40KA	
<b>Categoría</b>	A	
<b>Norma</b>	ANSI/IEEE C62.41	
<b>Nivel de exposición</b>	Bajo, protegen una amplia gama de aplicaciones sensibles de misión crítica como fuentes de alimentación	
<b>Eléctrica</b>	(Línea + Neutro + Tierra)	
<b>Conexión</b>	Cables AWG# 10	
<b>Configuración</b>	Para conexión en paralelo	
<b>Frecuencia de Trabajo</b>	47-74Hz (60Hz típica)	
<b>Protecciones</b>	Modos de protección	Modo general discreto todos los modos (Modo común, diferencial)
	Voltaje de salida máximo ante un transitorio	980V (entre línea y neutro)
<b>Adicional</b>	Tiempo de respuesta	34dB a 305 KHz
	Diagnóstico de funcionamiento mediante LED	
	Humedad Permisible	0% - 95% (sin condensación)
<b>Ambientales</b>	Temperatura de Operación	-40°C a + 60°C
	Temperatura de Almacenaje	-5°C a + 60°C
	Altitud de Almacenaje	< 10,000 msnm
	Altitud de Operación	≤ 1,000 msnm
<b>Dimensiones</b>	Alto x Ancho x Fondo	156 x 154 x 92 mm
<b>Peso</b>	380 gramos	
<b>Gabinete</b>	Pintado con pintura al horno	Ofrece buena resistencia a la abrasión y corrosión
	Color RAL	RAL 9005
	Índice de Protección	IP21
<b>Garantía</b>	5 años	

\*Imágenes Referenciales. Todas las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

