

¡Proteja su inversión!

Supresor de Sobretensiones Transitorias + Filtro de Línea



Ideal para:

Máquinas CNC, robots, equipo y maquinaria industrial delicada.



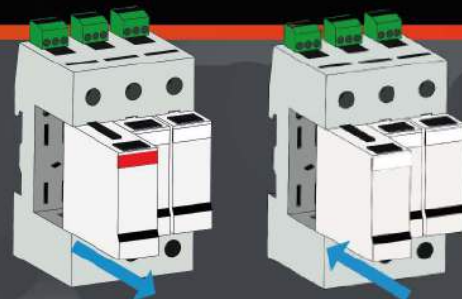
HTPT SERIES

Beneficios y ventajas exclusivas Hi-Protect®

- Filtro EMI/RFI industrial de alta atenuación que elimina y limpia la señal de ruido electromagnético de altas frecuencias.
- Recorta picos de voltaje en la línea de alimentación eléctrica.
- Registro e indicación visual de eventos por línea.
- Indicación visual en tiempo real del estado de la protección.
- Protección integral a equipos sensibles.
- Descarga de información para análisis de fenómenos y tendencias.
- Sensado de tensión y corriente en tiempo real.
- Previene el reemplazo prematuro de equipos y/o partes.

Varistores con módulos reemplazables

Para las aplicaciones más exigentes en la industria. No hay producto en el mercado con tanta versatilidad y capacidad, ya que estos varistores emplean un módulo reemplazable con diagnóstico en tiempo real a través de un indicador visual de fallas y contactos remotos.



CE
50/60 Hz

EAC

Ahora con más funciones y capacidades.

... y lo más importante, los ahorros en tiempo y dinero (servicio y refacciones) en partes electrónicas dañadas por tener máquinas o equipos detenidos.

Los dispositivos de protección contra sobretensiones (picos de tensión), ya no son un “accesorio” para el sistema eléctrico, son una necesidad.

La navegación es rápida y simple, con una funcionalidad constante de las teclas e iconos intuitivos en toda la experiencia del usuario.



Tensión por línea



Registro de caídas de fase



Estatus de protección por línea



Corriente por línea



Registro de sobretensiones transitorias recortadas.



Alertas sobre algún fallo que requiera atención



Registro de eventos de calidad eléctrica por línea



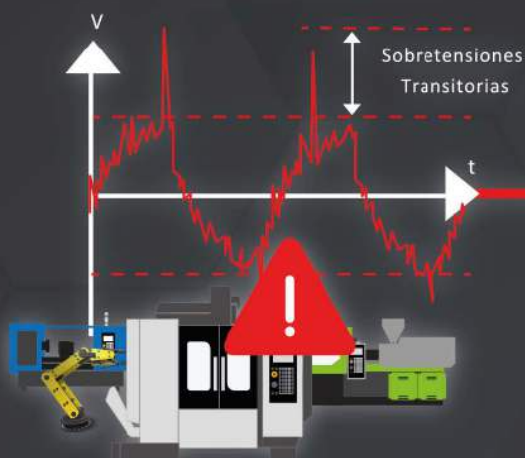
Ajustes de voltaje personalizado por usuario



Alertas de alto y bajo voltaje

ANTES !

Forma de onda con ruido

**DESPUÉS** ✓

Forma de onda sin ruido



FICHA TÉCNICA	HTP-220/50T	HTP-220/100T	HTP-440/50T	HTP-440/100T
Clasificación	Protección Tipo 2 y 3 (UL-1449)			
Tensión de alimentación	220V~		440V~	
Corriente nominal	50 A	100 A	50 A	100 A
Configuración de fase	3φY + TF + N			
Frecuencia nominal	50/60Hz			
Máxima corriente de descarga	I _{max} (8/20μs) 50kA I _{total} (10/350μs) 12.5kA			
Total máximo corriente de descarga	I _{total} (8/20μs) 150kA			
Filtrado de ruido EMI/RFI	-20 a -40dB(@10kHz – 100MHz) -75dBmáx. @1MHz			
Tipo de gabinete	NEMA 12			
Norma mexicana aplicable	NMX-J-515-ANCE-2014			



Una empresa de:

MCTEK
SOLUTIONS