



by

**MC** **TEK**  
SOLUTIONS

Innovación en protección

Lo Hecho En México  
Está Bien Hecho



# ¡Proteja su inversión!

## Supresor de Sobretensiones Transitorias

El único que extiende significativamente  
la vida de los equipos y su funcionamiento.

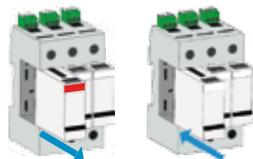


### Beneficios y ventajas exclusivas Hi-Protect®

- Elimina picos de voltaje en la línea de alimentación eléctrica.
- Registro e indicación visual de eventos por fase.
- Indicación visual en tiempo real del estado de la protección.
- Protección completa a equipos sensibles.
- Sensado de voltaje en tiempo real.
- Previene el reemplazo prematuro de equipos y/o partes.
- Aplicación exclusiva para visualizar reportes de eventos.

### Varistor 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.



### Incluye la aplicación Hi-Protect Analysis Tool®

Aplicación con la que podrás comunicarte con el supresor y realizar las siguientes acciones:

- Reinicio de fases.
- Descarga de datos.
- Exportación de datos a Excel.



HTP-T1

TENSIÓN: 220V~, 3φ+TF

FRECUENCIA: 50/60Hz

hi-protect

	VOLT	#EUNT	STAT
L1	217v	0	GOOD
L2	219v	0	GOOD
L3	215v	0	GOOD

SUPRESOR DE SOBRETENSIONES TRANSITORIAS

PELIGRO

RIESGO ELÉCTRICO  
EN EL INTERIOR

SURGE PROTECTION

Los equipos que contienen circuitos eléctricos son los más sensibles a dichos eventos transitorios, los supresores de sobretensiones transitorias **Hi-Protect®** permiten el funcionamiento continuo de toda su planta de producción industrial y evitan el paro de procesos críticos por fallos y averías de maquinaria y equipo electrónico.

Características técnicas SERIES HTP T1	HTP T1 220	HTP T1 440
Clasificación	Protección Tipo 1, 2 y 3 (UL-1449)	
Norma mexicana aplicable	NMX-J-515-ANCE-2014	
Configuración de fase	3φY + TF	
Tensión de alimentación	220V~	440V~
Frecuencia nominal	50/60Hz	
Máxima corriente de descarga	I <sub>max</sub> (8/20μs) 280kA	
Total máximo corriente de descarga	I <sub>total</sub> (8/20μs) 840kA	
Tipo de gabinete	NEMA12	
Dimensiones (Largo x Alto x Ancho)	300 x 340 x 155 mm	
Peso	5 kg	
Diagnóstico	Estatus de la protección en tiempo real, por fase, mediante indicador LCD. Contador de eventos. Registro de historial de sucesos descargable a PC.	

