

Monitoreo 100%- Cada MOV es monitoreado, incluyendo N-G

Diseño Paralelo de Alta Potencia para Categoría C3 & aplicaciones con mayores requerimientos. Para Montaje Externo cercano a interruptores de potencia, Motores Centros de Controles y Paneles en Tableros. Fusiles individuales y térmicamente protegidos a través de MOVs.

Circuito eléctricamente aislado asegurando que las sobretensiones no destruyan los diagnósticos.

Menos de 1 nanosegundo en tiempo de respuesta. Onda Sinusoidal con filtro de seguimiento a través del EMI/RFI filtrado por encima de -50db desde 10kHz a 100MHz (para tipo 2 solamente, incluyendo UL 1283 en Lista).

Estado Sólido con Operación Bidireccional.

Indicador en LED verde por fase y LED rojo como indicador de servicio.

Alarma con audio y con Forma "C" de Contacto Seco (Contacto clasificado 24V, 2A).

Cuenta con todos los modos de Protección; diseño de Voltaje Específico Altamente Ajustable.

Todos los elementos de supresión tipo MOV se pueden monitorear.



BENEFICIOS Y CARACTERÍSTICAS

- Nivel Relativo de Humedad: 0-95% sin condensar.
- Frecuencia de Operación: 47- 63Hz
- Pico de Operación de Temperatura: +85°C (195°F)
- Temperatura de Operación: -25°C (-15°F) a +60°C (140°F)
- Peso: 5 lbs (2.3 kg)
- NEMA 4X Policarbonado cercado (UL 746C(f1) & UL 94-5VA)
- Dimensiones: 6" x 6" x 4" (152mm x 152mm x 102mm)

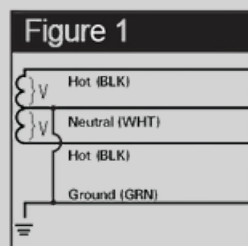


Figure 1
SPLIT
2 Hots, 1 Neu, 1 Gmd

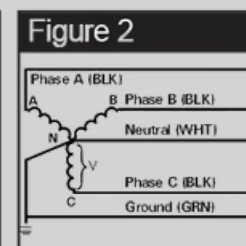


Figure 2
WYE
3 Hots, 1 Neu, 1 Gmd

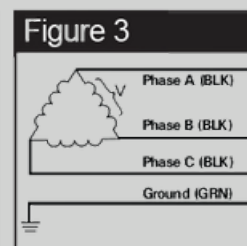


Figure 3
DELTA & HRG Wye
3 Hots, 1 Gmd

Voltaje Común			UL 1449 Edición Cuarta para Evaluar Información						
			Nivel de Protección de Voltaje (VPR-3kA)				I(n)	SCCR	MCOV
			L-N	L-G	N-G	L-L			
01	=	240/120V Fase Dividida	700	700	700	1200	20kA	100kA	150
02	=	208Y/120V 3ø Wye	700	700	700	1200	20kA	200kA	150
02	=	220Y/127V 3øWye	700	700	700	1200	20kA	200kA	150
04	=	480Y/277V 3ø Wye	1200	1200	1200	2000	20kA	200kA	320
04	=	415Y/240V 3ø Wye	1200	1200	1200	2000	20kA	200kA	320
04	=	400Y/230V 3ø Wye	1200	1200	1200	2000	20kA	200kA	320
04	=	380Y/220V 3ø Wye	1200	1200	1200	2000	20kA	200kA	320

