

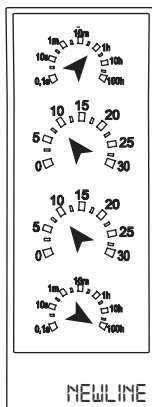


Corporación Tecnológica New Line S.A de C.V.
Soluciones Duraderas de Calidad Superior

Vigilante de Voltaje - Monitor de Tensión Eléctrica -



*Imagen Ilustrativa



> Protección contra Sobrevoltaje

Ajustable del: +2% a +20% del Voltaje Nominal

> Protección contra Bajo Voltaje

Ajustable del: -2% a -20% del Voltaje Nominal

> Protección por Asimetría de Fases

Por Default. Cuando el desbalance es > 8% del Vn

> Protección de Tiempo de Arranque

Ajustable por el usuario del: 0.1 seg a 10 seg

> Protección de Secuencia de Fases

Por Default. (Solo para sistema trifásicos)

> Protección de Caída de Fases o Neutro

Por Default. Interrupción inmediata.



ISO9001
CERTIFIED



CARACTERÍSTICAS

- Interrupción por medio de contactor electromagnético o de estado sólido.
- Terminales de Conexión
10A - 250A: Zapata Mecánica
250A - 1000A: Boquilla Porcelana
> 1000A: Aisladores Tipo Espada



FUNCIONAMIENTO

- Un vigilante de voltaje permite la protección de maquinaria mediante una desconexión automática del sistema eléctrico cuando el voltaje en cualquiera de sus fases se encuentra fuera de los parámetros de ajuste establecidos por el usuario.



APLICACIONES

- Industria y Comercio
- Servicios de Telecomunicaciones
- Universidades y Laboratorios
- Industrias de Procesamiento
- Servicios Médicos y Hospitalarios
- Maquinaria Eléctrica en General

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

UNIDAD

Modelo	VGNL
Voltaje de Operación	120 / 220 / 380
De acuerdo a requerimiento	440 / 480 / etc
Capacidad de Carga	Desde 10 A
De acuerdo a requerimiento	hasta 1500 A
Consumo	< 50VA
Precisión a 25° C	± 3Vn
Frecuencia de Trabajo	50Hz / 60Hz

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

UNIDAD

Marca	New Line
Gabinete	IP 50
Vida Útil Mecánica (interrupciones)	>10,000,000
Desvio Térmico	2.5 V / °C
Altura de Operación	0 - 4500m
Peso Aproximado	Varia de acuerdo
Dimensiones Aproximadas	a capacidad
Tipo de Fabricación	Industrial

www.CorpNewLine.com