



REGULADOR DE VOLTAJE TRIFÁSICO DE 50 kVA

185 - 255 / 220 VCA

New Line es una empresa líder en el sector eléctrico industrial en México. Somos especialistas en la fabricación de reguladores de voltaje para aplicaciones específicas industriales de acuerdo a los requerimientos y parámetros de diseño requeridos por nuestros clientes.

Nuestros reguladores de voltaje se caracterizan por un diseño y fabricación para aplicaciones industriales y una regulación de voltaje de tipo electromecánico que ofrece un voltaje de salida regulado constante con alta precisión y un amplio rango de corrección de variaciones de voltaje.



TIPO DE FABRICACIÓN

- Tiempo de vida útil comprobada mayor a 25 años en operación continua
- Tecnología de origen alemán
- Regulación de tipo electromecánica
- Medición de Voltaje: **Tipo Panel Clase 1**
- Medición Corriente: **Tipo Panel Clase 1**



ADITAMENTOS OPCIONALES

- Supresor de Transientes
- Monitor de Voltaje / Tensión
- Monitor de Amperaje por Sobrecarga
- Sistema By-Pass / Transferencia
- Gabinete **NEMA 3R** para Instalación en Exterior / Intemperie.



APLICACIONES

- Industria y Líneas de Procesos
- Maquinaria y Equipo Industrial
- Universidades y Laboratorios
- Servicios Comerciales
- Sistemas de Telecomunicaciones
- Servicios Médicos y Hospitalarios

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

UNIDAD

Modelo	NLRM-503-220
Capacidad de Carga Total	50 kVA
Rango de Voltaje de Entrada F- F	185 - 255 VCA
Voltaje de Salida	220 VCA
Precisión Voltaje de Salida	+ - 2.5 Volts
Corriente Max. Primario/Secundario	157 / 131 A

Distorsión Armónica y de Onda de Salida **Nula**

ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

UNIDAD

Tipo de Enfriamiento	OA Aceite Dieléctrico
Gabinete (para interiores)	Nema 2
Capacidad de Sobrecarga (arranques)	500% por 10s
Eficiencia	> 98%
Altura de Operación	0 - 3500 msnm
Temperatura de Operación	0 - 45°C
Peso (por unidad)	520kg
Dimensiones (largo, ancho, alto)	110 x 50 x 100 cm