

Reactores RLW

Solución de vanguardia para
absorber las perturbaciones
cotidianas en la línea de
alimentación



- **Rendimiento comprobado en terreno**
- **Confiable y económico**
- **Compacto y liviano**
- **Ideal para OEM, integradores y creadores de paneles**

Protección más pequeña y liviana.

Nuestros reactores de línea/carga RLW son una solución de vanguardia para absorber las perturbaciones cotidianas en la línea de alimentación que pueden dañar o apagar unidades de frecuencia variable (VFD) y otros equipos sensibles. Funcionan tanto en el lado de línea como en el lado de carga para proporcionar una manera económica para reducir las desconexiones inconvenientes, reducir la distorsión armónica y minimizar los efectos de los conductores largos. El diseño impregnado con epoxi también reduce el ruido audible y mejora la integridad estructural y de humedad.

Ponga fin a los problemas de impulsos parásitos y minimice el tiempo de inactividad con nuestros reactores de línea/carga RLW de MTE.

Detenga las desconexiones inconvenientes y la distorsión armónica con nuestros reactores RLW.

Nuestros reactores RLW son una solución de filtro de vanguardia para prácticamente cualquier rectificador de 4 o 6 pulsos o unidad de conversión de energía. Hay unidades disponibles para de amperajes de 0.5 A a 750 A. Nuestra opción de impedancia de 3 % es 90 % eficaz y nuestra opción de 5 % amplía la protección contra impulsos parásito a un 99 %.

El menor tamaño y peso hace que estas unidades sean ideales para OEM, integradores y creadores de paneles.

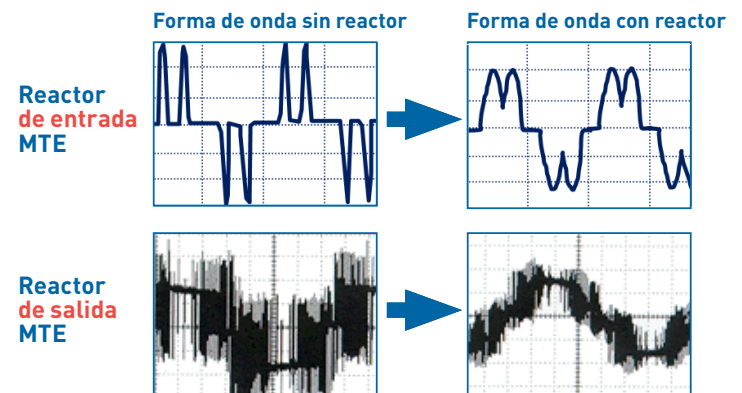
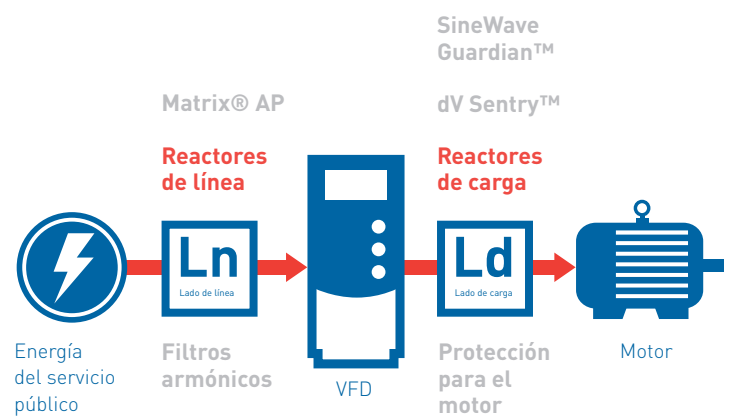
Mayor variedad de valores de impedancia para brindar una selección precisa y rentable.

Opciones de montaje en **riel DIN** para facilitar la instalación en panel.

Indicados en UL / cUL y con marca CE para todos sus requisitos de instalación.

Especificaciones de rendimiento:

Niveles de impedancia	1.5 %, 3 % y 5 %
Factor de servicio continuo	100 %
Clasificación de sobrecarga: Lado de línea	150 % de clasificación RMS durante 1 minuto 200 % de clasificación RMS durante 10 segundos
Margen de voltaje	208 V a 690 V
Rango de corriente	0.5 A a 750 A
Aumento de temperatura	140 °C
Temperatura ambiente	-40 a 50 °C
Altitud máxima sin disminución de rendimiento	1,000 metros
Frecuencia fundamental	50/60 Hz
Curva de inductancia	100 % a 100 % de corriente 80 % a 150 % de corriente 50 % a 200 % de corriente



Power quality.
Solved.



WWW.CNCREPOWERING.COM

*Carrera 53 #34-19 Medellín-Colombia
57(4)262 5892 - 300 201 3171
ventas@cncrepowering.com.co*