



POWER SHAVER

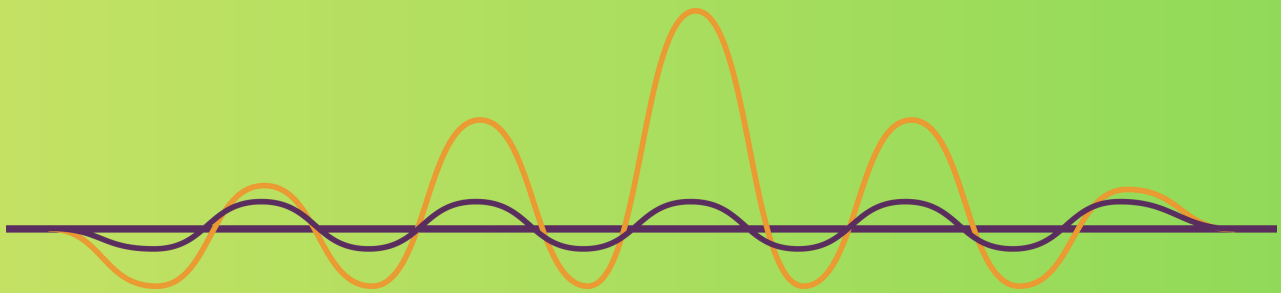
Energy Saving Systems®

WWW.POWERSHAVER.COM



BLINDAJE ELÉCTRICO Y EFICIENCIA ENERGÉTICA

Protección avanzada para su infraestructura residencial e industrial con tecnología USES



La energía no siempre es “limpia”. Las fluctuaciones de voltaje, picos, armónicos y desequilibrios de fase afectan equipos electrónicos, motores y sistemas de control. Estos problemas reducen la vida útil de sus activos y generan costos inesperados.

LA MALA CALIDAD DE ENERGÍA REDUCE LA VIDA ÚTIL DE SUS MOTORES Y TARJETAS ELECTRÓNICAS HASTA EN UN 50%

TECNOLOGÍA USES®:

LA CIENCIA DE LA EFICIENCIA

Power Shaver distribuye en todo el mundo el Universal Shunt Efficiency System (USES®), una tecnología que mejora la eficiencia energética y la calidad de la energía sin efectos negativos de los acondicionadores tradicionales. Su diseño patentado permite instalarlo en cualquier entorno de corriente alterna sin distorsión ni resonancias dañinas.

Los 5 pilares de protección:

-  **Equilibrio de fases**
-  **Corrección de factor de potencia**
-  **Filtrado de armónicos no deseados**
-  **Conversión de transitorios seguros**
-  **Generación de energía usable**

SOLUCIONES RESIDENCIALES



X-R 120V/240V

El modelo USES® XL-R de 240 V es un sistema compacto y universal, diseñado para uso residencial. El XL-R reduce la demanda de kW, la energía en kWh y el costo, a la vez que mejora la calidad y el estado de la energía para los clientes residenciales, gracias a la protección superior contra sobretensiones de USES®.



XL-1 120V/240V

El modelo USES® XL-1 está diseñado específicamente para el cliente comercial monofásico o residencial grande de 50 a 60 Hz que requiere acondicionamiento de energía, protección contra sobretensiones y corrección del factor de potencia USES® a niveles monofásicos superiores a nuestro modelo residencial XL-R.

SOLUCIONES COMERCIALES



XL-3D 208V / XL-3Y 208V



La línea de productos USES® XL-3Y y D de 208 V está diseñada para sistemas de distribución en estrella o de cuatro cables y se adapta a cualquier configuración de cableado. Está diseñada para aplicaciones de 50 a 60 Hz y se puede instalar de forma segura con variadores de frecuencia o cualquier sistema de control. Además de las ventajas del modelo XL-3D, el XL-3Y ofrece protección contra sobretensiones y reducción de corriente en la línea de neutro. El XL-3Y es ideal para instalaciones que puedan experimentar problemas de calidad de energía más graves de lo habitual.

SOLUCIONES INDUSTRIALES



XL-3D 400V / XL-3Y 400V



La línea de modelos USES® XL-3D de 400 V está diseñada para sistemas de distribución en triángulo y estrella y se adapta a cualquier configuración de cableado. Está diseñada para aplicaciones de 50 a 60 Hz y se puede instalar de forma segura con variadores de frecuencia o cualquier sistema de control. El modelo XL-3D se centra en el estado de la alimentación, la protección contra sobretensiones y la reducción de kW. Consulte más detalles a continuación.

SOLUCIONES INDUSTRIALES



XL-3D 480V / XL-3Y 480V



La línea de modelos USES® XL-3Y de 480 V está diseñada para sistemas de distribución en triángulo y estrella y se adapta a cualquier configuración de cableado. Está diseñada para aplicaciones de 50 a 60 Hz y se puede instalar de forma segura con variadores de frecuencia o cualquier otro equipo de control. El modelo XL-3D se centra en el estado de la potencia y la reducción de kW.

SOLUCIONES INDUSTRIALES



XL-3D 600V / XL-3Y 600V

La línea de modelos USES® XL-3D de 600 V está diseñada para sistemas de distribución en triángulo y estrella y se adapta a cualquier configuración de cableado. Está diseñada para aplicaciones de 50 a 60 Hz y se puede instalar de forma segura con variadores de frecuencia o cualquier sistema de control. El modelo XL-3D se centra en el estado de la alimentación, la protección contra sobretensiones y la reducción de kW.



CONTÁCTANOS:



Power
Projects

WWW.POWERPROJECTSLA.COM



+506 4001-3283