

## CARACTERISTICAS TECNICAS

Potencia	1 KVA a 10 KVA
Tensión de Entrada del Primario	220 VAC
Rango de Tensión de Entrada	+10% / - 15%
Tensión de Salida del Secundario	220 VAC
Regulación de Tensión de Salida	+/-3%, +/-3.5%, +/-4%
Fase	Monofasica
Frecuencia	60 Hz
Aísla Totalmente la Entrada de la Salida	<p>Posee Transformador de Ultra Aislamiento (Fabricado con arrollamiento de una pureza del 99%, doble esmalte clase H y núcleo de laminas de Hierro-Silicio de grano orientado impregnados en barniz dieléctrico). Aísla independientemente el Primario del Secundario lo cual evita la filtración de parásitos en la línea.</p> <p>Incluye protección galvánica y pantalla electrostática incorporada. Salida limpia del Secundario</p>
Tecnología	100% Estado Solido
Forma de Onda	SINUSOIDAL
Tiempo de Respuesta	Menor a 4 mseg.
Distorsión Armonica	NULA
Eficiencia	98%
Tiempo de Respuesta	Menor a 4 mseg.
Factor de Potencia	0.8
Sobrecarga Admisible	125% por Minuto
Filtros Incorporados	FILTROS EMI Eliminación de interferencias electromagnéticas, RFI Eliminación de interferencias de radiofrecuencia, Supresor de picos. Para proporcionar un suministro limpio de ruidos eléctricos a los equipos conectados ó Carga a proteger
Reposición de Energia	Automatica e Histeresis
Retardo de Incendio	Evita los Picos de Arranque
Temperatura de Trabajo	0 a 50 Grados C°
Ventilación	Forzada
Altitud	1000 MSNM
Humedad Relativa	95% sin Condensación

## SALIDA

Estructura	Metalica con pintura al horno anticorrosión, libre de grasa y polvo, con doble capa de protección antioxidante especial
Protección a la Entrada	Llave Termomagnetica Especial sobre dimensionamiento de los conductores primarios para una mejor y adecuada recepción de la corriente de entrada
Indicadores Luminosos	Visualizadores especiales de neon de entrada y salida
Conexión de entrada del Primario	Bornera Especial de Conexión 220 AC
Conexión de entrada del Secundario	Bornera Especial de Conexión 220 AC
Borne de Tierra	Perno conectado al chasis del transformador
Instrumento de Medición	Voltmetro Analogico de Medición de Tensión