

**Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Bifásicos**

Nuestros Acondicionadores electrónicos cuentan con:

**DESCONEXION AUTOMÁTICA** Por Alto y bajo voltaje: +/- 20% del voltaje nominal.

**SELECTOR**

( Para escoger método de reconexión Manual ó Automático. )

**TIMER** ( Temporizador de arranque )

Para retardo en el reencendido automático después de un apagón 5 segundos

**FILTRO DE RUIDO ELÉCTRICO**

( Frecuencia de corte 4 KHz )

**AUTOTRANSFORMADO MULTIPRIMARIO**

VOGAR

Protección a los transformadores de regulación a través de térmico Bimetálico.



**DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES**

**Tipo de Corriente Eléctrica:**  
CA Senoidal grado computadora.

**Sistema Eléctrico:** Estrella ( Y )

**Tensión Nominal:**  
120/208 ó 127/220 VCA RMS

**2 Fases + Neutro + TF**

**Frecuencia:** 60Hz +/- 2%

**Tensión de Entrada:**  
+/- 15% de la Tensión Nominal

**Tensión de Salida:**  
+/- 3% Típico 4% condiciones extremas.

**Tiempo de respuesta:**  
0.5 ciclos, 2 ciclos condiciones extremas.

**Eficiencia:** 99%

**Distorsión Armónica:**  
Menor al 1% THD

**Supresión de Picos de Voltaje:**  
4000 a 100 Vp, Sistema ICV

**Calor generado**  
2.5tu x KVA aprox.

**Factor de Potencia:** 99%

**Capacidad de sobrecarga:**  
Para 10 Segundos: 200%  
Para 1 minuto: 100%

**Temp. Ambiente de operación:**  
De 0 a 50 grados ( °C )

**Aislamiento dieléctrico del gabinete:**  
2000 Vrms, mínimo

**Ruido Audible:**  
Menor a 10 db a 1 m de dist. NO audible

**Pintura del gabinete:**  
Pintura electrostática en polvo color BEIGE

MODELO	Capacidad kVA	AMP X FASE	Calibre AWG**	PESO <small>aprox</small> KGS
LAN-220	20	80	4	91
LAN-230	30	120	2	113
LAN-240	40	160	1/0	155
LAN-250	50	200	3/0	190

**DIMENSIONES**

GABINETE

**G-8**

ALTURA (H)

100 cm

ANCHO (A)

41 cm

FONDO (F)

74 cm

\*\* Calibre mínimo recomendado para la instalación eléctrica para una temperatura máxima del conductor de 90°C y ambiente 30°C

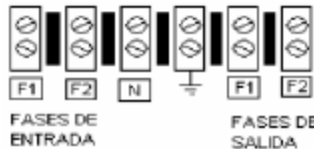


**RECUERDE.**

Nunca sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su Acondicionador de Línea VOGAR

**FORMA DE CONEXIÓN**

Tablilla de conexiones ubicada en el interior del gabinete.



Diseño, desarrollo y Fabricación de:

ENFIL de México, S.A. DE C.V.

País de Origen:

México

Normatividad:

NOM-001-SCFI-1993

NOM-003-SCFI-2000

Compatibilidad en Normas de Seguridad Extranjeras:

Con UL y CSA

Nuestros

Acondicionadores

son fabricados

especialmente

para las condiciones

de voltaje de México

( Rangos de protección

MÁS AMPLIOS )