

## Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Trifásicos SCR's y Display

Nuestros Acondicionadores electrónicos cuentan con:

**PANEL DIGITAL Y DISPLAY LCD** que muestra Voltaje de entrada, voltaje de salida, Corriente de carga, potencia consumida, Temperatura del Acondicionador por fase.

**SCR's DE POTENCIA**, para manejar niveles más elevados de voltaje y de corriente, y así ofrecer mayor protección y confiabilidad a los equipos **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**.



<b>GABINETE</b>	<b>G-150</b>
<b>DIMENSIONES</b>	
<b>ALTURA (H)</b>	156 cm
<b>ANCHO (A)</b>	68 cm
<b>FONDO (F)</b>	83 cm

**DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES**

**Tipo de Corriente Eléctrica:**

CA Senoidal grado computadora.

**Sistema Eléctrico:** Estrella ( Y )

**Tensión Nominal:**

120/208-220/380-254/440-266/460

277/480 VCA Rms 3 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 Btu 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

**Tipo de Gabinete:** NEMA 1

MODELO	Capacidad kVA	AMPERES POR FASE						PESO APROX kgs
		TENSIÓN F-F / F-N (volts)						
TENSIÓN VCA →		208/120	380/220	400/230	440/254	460/265	480/277	
LAN-3150	150	416	227	217	196	188	180	362

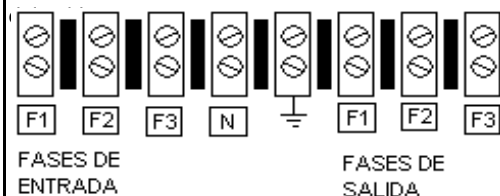


**RECUERDE**

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



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

**MAS AMPLIOS )**



NOM



Rumbo a ISO 9000



Más de 30 AÑOS Comprometidos con la tecnología de nuestros productos y la satisfacción de nuestros clientes

**Cualquier duda o información adicional:**

TELS. (55) 53-78-20-77 (55) 53-78-14-98

LADA SIN COSTO 01800.6995463

ventas@lavogar.com.mx

www.lavogar.com.mx

LINE ACONDICIONER DE MEXICO, S.A. DE C.V.

CALZ. DE LOS JINETES No. 139 COL. LAS ARBOLEDAS

C.P. 52950 ATIZAPAN DE ZARAGOZA EDO. DE MEX.