

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

Nuestros Acondicionadores electrónicos cuentan con:

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

**SELECTOR**

( Para escoger método de reconexión Manual ó Automatico. )

**TIMER** ( Temporizador de arranque )

Para retardo en el reencendido automático despues 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 ó 127 VCA RMS

1 Fase + Neutro + TF

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

**Tensión de Entrada:**

.+ / -15% dela Tensión Nominal

**Tensión de Salida:**

.+/- 3% Tipico

**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, minimo

**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 aprox. Kgs |
|---------|---------------|------------|---------------|-----------------|
| LAN-18  | 8             | 64         | 6             | 60              |
| LAN-110 | 10            | 80         | 4             | 68              |
| LAN-115 | 15            | 120        | 2             | 76              |
| LAN-120 | 20            | 160        | 1/0           | 90              |
| LAN-130 | 30            | 240        | 2/0           | 105             |

**DIMENSIONES**

GABINETE

**G-9**

ALTURA ( H )

67 cm

ANCHO ( A )

35 cm

FONDO ( F )

74 cm

\*\* Clibre minimo recomendado para la instalación eléctrica

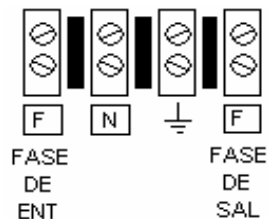


**RECUERDE.**

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.**

Pais 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

