

## Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Trifásicos RAB

Nuestros Acondicionadores electrónicos cuentan con:

**DESCONEXION AUTOMATICA** Por Alto y bajo voltaje: +20% -30% 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 / 208 ó 127 / 220 VCA RMS

3 Fases + Neutro + TF

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

**Tensión de Entrada:**

.+15% - 25% de la Tensión Nominal

**Tensión de Salida:**

./- 5% 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-324RAB	24	64	6	128
LAN-330RAB	30	80	4	138
LAN-345RAB	45	120	2	184

**DIMENSIONES**

GABINETE

**G-8**

ALTURA ( H )

**99 cm**

ANCHO ( A )

**42 cm**

FONDO ( F )

**74 cm**

\*\* Clibre minimo recomendado para la instalación eléctrica

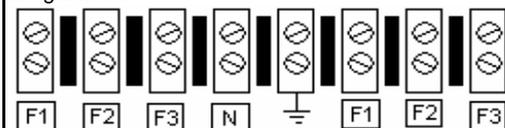


**RECUERDE.**

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



FASES DE ENTRADA

FASES DE SALIDA

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

