

Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Trifásicos

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 / 208 ó 127 / 220 VCA RMS

3 Fases + Neutro + TF

Frecuencia: 60Hz +/- 2%

Tensión de Entrada:

.+/- 15% - de la 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-324	24	64	6	128
LAN-330	30	80	4	138
LAN-345	45	120	2	184
LAN-360	60	160	1/0	205
LAN-380	80	222	2/0	225
LAN-3100	100	262	3/0	250

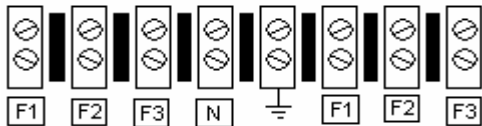
DIMENSIONES	
GABINETE	G-8
ALTURA (H)	99 cm
ANCHO (A)	42 cm
FONDO (F)	74 cm

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

** Clibre minimo recomendado para la instalación eléctrica

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

