

Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Bifásicos

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

2 Fases + 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 <small>aprox.</small> KGS
LAN-216	16	64	6	85
LAN-220	20	80	4	91
LAN-230	30	120	2	113
LAN-250	50	208	2/0	190

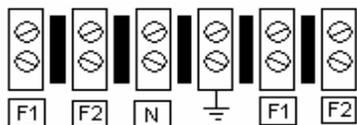
DIMENSIONES	
GABINETE	G-9
ALTURA (H)	67 cm
ANCHO (A)	35 cm
FONDO (F)	74 cm

** 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



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

