

Nuestros equipos son diseñados con tecnologia propia, que supera los mas altos estandares de Calidad y Eficiencia, con el compromiso de brindar a los equipos que se conectan a su Red de Alimentación una Calidad de Línea Eléctrica confiable y segura.



## 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 metódo 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)

LAN-3120

FASES DE

**ENTRADA** 

## **AUTOTRANSFORMADO MULTIPRIMARIO** VOGAR

Protección a los transformadores de regulación a tráves de térmico Bimetálico.

120



## **DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES**

Tipo de Corriente Eléctrica:

CA Senoidal grado computadora.

Sistema Eléctrico: Estrella (Y)

**Tensión Nominal:** 

220/380-230/400-254/440-266/460

277/480 VCA Rms 3 Fases + Neutro + TF

Frecuencia: 60Hz +/- 2% Tensión de Entrada:

.+/- 15% de la Tensión Nominal

Tensión de Salida:

.+/- 3% Tipico 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, 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				AMIP X FAS	E			PESO APROX kgs
TENSIÓN VC	<b>—</b>	120	127	220	230	254	266	277	
LAN-324	24	64	63	36	35	32	30	29	128
LAN-330	30	80	78	45	43	39	38	36	138
LAN-345	45	120	118	68	65	59	56	54	184
LAN-360	60	160	157	91	87	79	75	72	205
LAN-380	80	220	212	121	116	105	100	96	225
LAN-3100	100	283	267	152	145	131	125	120	255

99 cm ANCHO (A) 42 cm FONDO (F) 74 cm

**DIMENSIONES** 

**GABINETE** 

ALTURA (H)

**G-8** 

FORMA DE CONEXIÓN Diseño, desarrollo y Fabricación de: Tablilla de conexiones ubicada en el interior

FASES DE

SALIDA

174

158

ENFIL de México, S.A. DE C.V.

Nunca sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su Acondicionador de Linea VOGAR

Pais de Origen:

150

México

145

RECUERDE.

290

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)











25 AÑOS Comprometidos con la tecnología de nuestros productos y la satisfacción de nuestros clientes