



VOGAR
Regulación Profesional

Nuestros equipos son diseñados con tecnología 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.**

DESDE 1981

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 término Bimetálico.



DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES

Tipo de Corriente Eléctrica:
CA Senoidal grado computadora.

Sistema Eléctrico: Estrella (Y)

Tensión Nominal:
120/208, 127/220, 220/380, 230/400
254/440, 265/460 y 277/480 VCA RMS
3 Fases + Neutro + TF

Frecuencia: 60Hz +/- 2%

Tensión de Entrada:
. +/- 10% de la Tensión Nominal

Tensión de Salida:
. +/- 3% Típico 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. 99%

Factor de Potencia:
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							PESO APROX kgs
		TENSIÓN VCA	120/208	127/220	220/380	230/400	254/440	265/460	
LAN-380	80	213	210	122	116	105	100	96	225
LAN-3100	100	266	262	151	145	131	126	120	255

DIMENSIONES GABINETE G-8

ALTURA (H) 100 cm

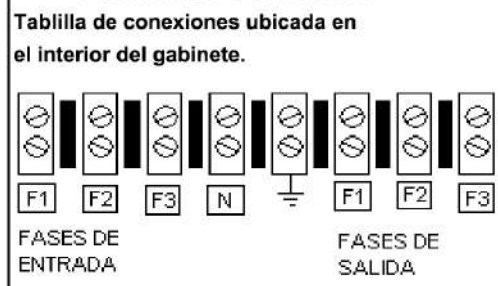
ANCHO (A) 41 cm

FONDO (F) 74 cm

**** Calibre minimo recomendado para la instalación eléctrica para una temperatura maxima del conductor de 90°C y ambiente 30°C**

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

FORMA DE CONEXIÓN



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**)



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