

Ficha Técnica para Acondicionadores Electrónicos de Línea Trifásicos

Nuestros Acondicionadores Electrónicos cuentan con:

SCR's DE POTENCIA, para manejar niveles mas elevados de voltaje y corriente, y así ofrecer protección y mayor confiabilidad a los equipos.

DESCONECCIÓN AUTOMÁTICA por Alto y Bajo Voltaje: +/- 20% del voltaje nominal

SELECTOR
(Para escoger método de reconexión Manual / Automática)

TIMER (Temporizador de Arranque)
Para retardo en el reencendido automático después de un apagón, con dos tiempos elegibles: 5 segundos o 5 minutos.
Estándar: 5 segundos.

FILTRO DE RUIDO ELÉCTRICO
(Frecuencia de corte: 4 kHz)

AUTOTRANSFORMADOR 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, 220/380, 254/440
265/460, 277/480 VCA RMS
3 Fases + Neutro + TF
Frecuencia: 60 Hz +/- 2%

Tensión de Entrada:
+/- 15% de la Tensión Nominal

Tensión de Salida:
+/- 3% de la Tensión Nominal

Tiempo de Respuesta:
0.5 ciclos

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°C

Aislamiento Dieléctrico del Gabinete:
-2000 Vrms, mínimo

Ruido Audible:
-Menor a 10 db a 1m de distancia

Pintura del Gabinete:
-Pintura electrostática en polvo color BEIGE

Tipo de Gabinete:
-NEMA 1

MODELO	Capacidad kVA	AMPERES POR FASE					PESO APROX kgs
		TENSIÓN F-N / F-F (volts)					
TENSIÓN VCA		120/208	220/380	254/440	265/460	277/480	
LAN-360	60	157	91	78	75	72	205
LAN-380	80	210	122	105	100	96	225
LAN-3100	100	262	151	131	126	120	255
LAN-3120	120	315	181	157	151	144	290



RECUERDE.

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

DIMENSIONES

GABINETE
G-120

ALTURA (H)

132 cm

ANCHO (A)

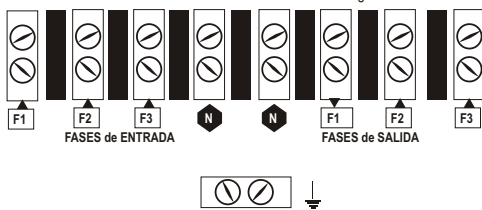
55 cm

FONDO (F)

75 cm

Forma de CONEXIÓN

Tabla de Conexiones ubicada en el interior del gabinete



Diseño, Desarrollo y Fabricación de:
ENFIL de México S.A. de C.V.

País de Origen:
México

Normatividad:
NOM-001-SCFI-1993
NOM-003-SCFI-2000

Compatibilidad con Normas de Seguridad Extranjeras:
UL y CSA

Nuestros Acondicionadores son fabricados especialmente para las **condiciones de voltaje de México**

(Rangos de Protección MAS AMPLIOS)

CUALQUIER DUDA O INFORMACIÓN ADICIONAL:

ventas@regulatronico.mx
regulatronico.mx



NOM



Rumbo a ISO 9000



Comprometidos con la Tecnología de Nuestros Productos y la Satisfacción de Nuestros Clientes