

**ACONDICIONADOR ELECTRONICO DE VOLTAJE VOGAR®**

► **LAN-324-120/208V ó 127/220V -Trifásico**



**POTENCIA**  
(Capacidad)

**24 kVA**

AMPERES x FASE	PESO (aprox. en kgs)	CALIBRE AWG
64	128	6**

\*\*Calibre mínimo recomendado para la instalación eléctrica

**DIMENSIONES**  
Alto x Ancho x Fondo (cm)

**100 x 41 x 74**

**Para otros Rangos de Protección**  
-Amplios Altos o Amplios Bajos-  
**así como para Voltajes Industriales,**  
consulte a nuestro  
Departamento Técnico.

- **DESCONEXION AUTOMATICA:**  
por Alto y Bajo Voltaje: +/- 20% del voltaje nominal  
(por voltaje peligroso o fuera de rango seguro)
- **FILTRO DE RUIDO ELECTRICO:**  
Frecuencia de corte 4 kHz
- **TIMER (Temporizador de arranque)**  
para retardo en el reencendido automático  
después de un corte de energía (5 seg. o 5 min.)
- **SELECTOR:**  
para seleccionar método de reconexión  
manual/automática
- **AUTOTRANSFORMADOR MULTIPRIMARIO  
VOGAR®**  
Protección a los Transformadores de Regulación  
a través de Térmico Bimetálico
- **BYPASS ON-LINE:** Automático



**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:** 50/60 Hz +/- 2%

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

**Tensión de Salida:**  
+/- 3%

**Tiempo de Respuesta:**  
0.5 ciclos (8.33 ms)

**Eficiencia:** 99%

**Distorsión Armónica:**  
Menor que 1% THD

**Supresión de Picos de Voltaje:**  
4000 a 100 Volts pico (Vp)  
Sistema ICV

**Calor generado:**  
2 Btu x kVA aprox.  
(prácticamente despreciable)

**Capacidad de Sobrecarga:**  
200% -para 10 seg.  
100% -para 1 min.

**Temp. ambiente de operación:**  
de 0 a 50 °C

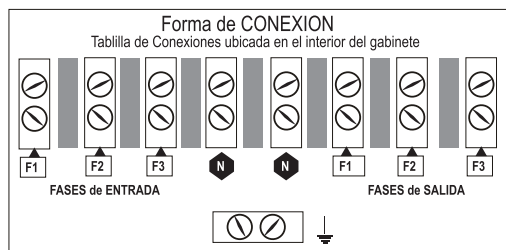
**Aislamiento Dieléctrico  
del Gabinete:**  
2000 Vrms, mínimo

**Ruido Audible:**  
Menor a 10 db a 1m de distancia  
(no audible)

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

**Compatibilidad en  
Normas Extranjeras:**  
con **UL y CSA**

Datos sujetos a variación sin previo aviso.



**VOGAR®**  
Regulación Profesional de Voltaje

