

Ficha Técnica - Mod. Especiales  
**LAN 13 - LAN 15**  
 Tensiones de 220 V, 230 V o 240 V

**VOGAR**



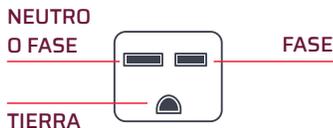
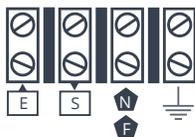
**Gabinete C-40**

**DIMENSIONES**

Ancho	22 cm
Altura	18 cm
Fondo	44 cm

**CONEXIÓN**

Tablilla de conexiones y dos contactos polarizados NEMA 6-15 R



MODELO	CAPACIDAD KVA	AMPERAJE POR FASE			PESO Kg (APROX.)
		Tensión VCA →	220 V	230 V	
<b>LAN-13</b>	<b>3</b>		13	13	<b>23</b>
<b>LAN-15</b>	<b>5</b>		23	22	<b>30</b>

\*Calibre mínimo recomendado para una temperatura máxima del conductor de 90° C y ambiente 30°C.

**Nuestros acondicionadores electrónicos cuentan con:**

**Desconexión automática:** Por alto y bajo voltaje  $\pm 20\%$  del voltaje nominal

**Selector para modo de reconexión:** Automático o manual

**Timer (temporizador de arranque):** Para retardo en el reencendido automático o después de un apagón. Elegibles: 5 seg. o 5 min. | Estándar: 5 seg.

**Filtro de ruido eléctrico:** Frecuencia de corte a 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

**Supresor de picos de voltaje:**  
4000 a 100 Vp, Sistema ICV

**Sistema eléctrico:** Estrella (Y)

**Calor generado:**  
2 BTU por kVA aprox

**Tensión nominal:**  
220, 230 o 240 VCA, RMS  
(1 Fase + Neutro + Tierra Física)  
o (1 Fase + 1 Fase + Tierra Física)

**Factor de potencia:** 99%

**Frecuencia:** 50/60Hz  $\pm 2\%$

**Capacidad de sobrecarga:**  
Para 10 segundos: 200%  
Para 1 minuto: 100%

**Tensión de entrada:**  
 $\pm 15\%$  de la tensión nominal

**Temperatura de operación:**  
De 0 a 50 °C

**Tensión de salida:**  
 $\pm 3\%$  de la tensión nominal

**Aislamiento dieléctrico al gabinete:**  
2000 Vrms, mínimo

**Tiempo de respuesta:** 0,5 ciclos

**Ruido audible:**  
Menor a 10 dB a 1m de distancia

**Eficiencia:** 99%

**Pintura del gabinete:**  
Pintura electrostática en polvo color beige

**Distorsión armónica:**  
Menor al 1% THD

**Tipo de gabinete:** NEMA 1



**NUNCA** sobrepase la capacidad indicada para garantizar el óptimo desempeño de su acondicionador VOGAR.



NOM-001-SCFI-1993  
NOM-003-SCFI-2000

Compatibilidad con normas de seguridad extranjeras: UL y CSA