



Gabinete G-7

DIMENSIONES

Ancho	25 cm
Altura	63 cm
Fondo	43 cm

CONEXIÓN

Tablilla de conexiones al interior del gabinete



ENTRADA

SALIDA



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

Compatibilidad con
normas de seguridad
extranjeras: UL y CSA

MODELO	CAPACIDAD KVA	AMPERAJE POR FASE	CALIBRE AWG*	PESO Kg (APROX.)
LAN-33	3	8	14	32
LAN-36	6	16	12	38
LAN-310	10	28	10	44
LAN-315	15	40	8	52

*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

Calor generado:
2 BTU por kVA aprox

Sistema eléctrico: Estrella (Y)

Factor de potencia: 99%

Tensión nominal:
115/200, 120/208, 127/220, 133/230 o
139/240 VCA RMS
(3 Fases + Neutro + Tierra Física)

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

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

Temperatura de operación:
De 0 a 50 °C

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

Aislamiento dieléctrico al gabinete:
2000 Vrms, mínimo

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

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

Tiempo de respuesta: 0,5 ciclos

Pintura del gabinete:
Pintura electrostática en polvo color beige

Eficiencia: 99%

Tipo de gabinete: NEMA 1

Distorsión armónica: Menor al 1% THD

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



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