

# VICA

Innovaciones Electrónicas VICA S.A. de C.V

## 1VAL-2K

2 KVA

ACONDICIONADOR DE LÍNEA



# 1VAL-2K

## ACONDICIONADOR DE LÍNEA

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.

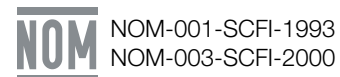
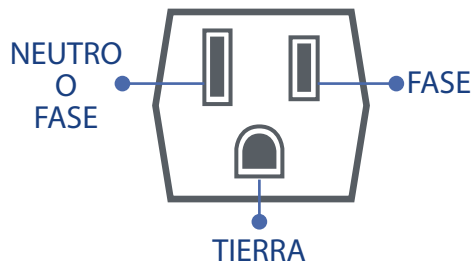
**Filtro de ruido eléctrico:**

Frecuencia de corte a 4 kHz

**Autotransformador multiprimario:**

Protección a los transformadores de regulación a través de térmico bimetálico.

## CONEXIÓN



Compatibilidad con normas de seguridad extranjeras: UL y CSA


VICA

# 1VAL-2K

## ACONDICIONADOR DE LÍNEA

### DATOS TÉCNICOS

MODELO	CAPACIDAD KVA	AMPERAJE POR FASE	CALIBRE AWG*	PESO (KG) Aprox.
1 VAL 2K	2	16	12	10
*Calibre mínimo recomendado para una temperatura máxima del conductor de 90 °C y ambiente 30 °C				
Tipo de corriente eléctrica	CA Senoidal grado computadora			
Sistema eléctrico	Estrella (Y)			
Tensión nominal	120 ó 127 VCA, RMS (1 Fase + Neutro + Tierra Física)			
Frecuencia	50/60Hz +/- 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%			
Distorción armónica	Menor al 1% THD			
Supresor de picos de voltaje	4000 a 100 Vp, Sistema ICV			
Calor generado	2 BTU por KVA aprox.			
Factor de potencia	99%			
Capacidad de sobrecarga	Para 10 segundos 200%, para 1 minuto 100%			
Temperatura de operación	De 0 °C a 50 °C			
Aislamiento dieléctrico al 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			
Dimensiones mm <small>(Largo x Ancho x Alto)</small> <small>L W H</small>	260 x 160 x 150			

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

# VICA®