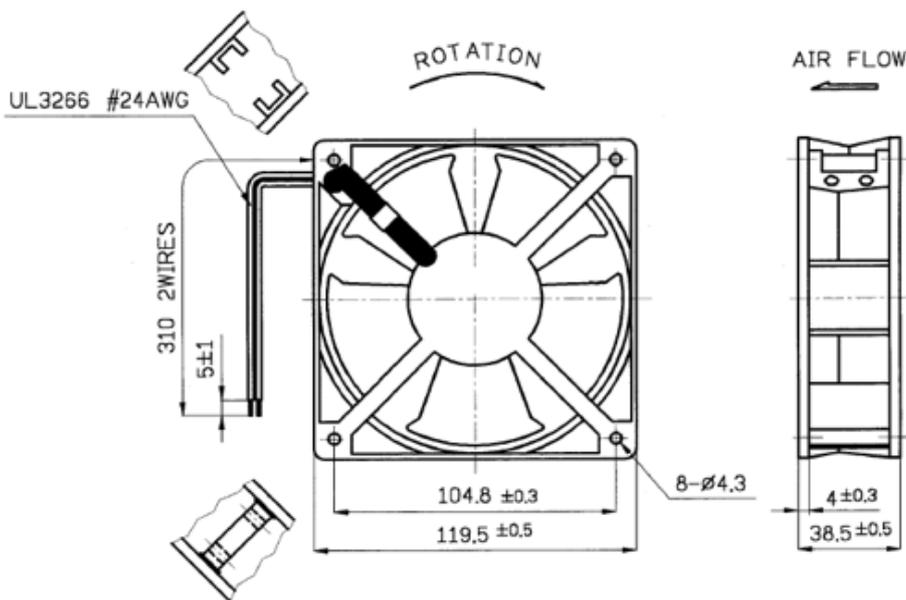


## Unidad de ventilación Ventilador para montaje en gabinete 110/220VCA



PCRACVE4LA



El ventilador de Nexxt Solutions es esencial en cualquier gabinete, armario o bastidor, para mantener la temperatura adecuada y garantizar el debido funcionamiento de todos sus equipos. El empaque contiene un ventilador con cable de alimentación, enchufe NEMA 5-15P y adaptador NEMA 5-15P a italiano.

- Cumple con las normas ANSI/TIA/EIA-568 C.2 de la industria
- Para uso en interiores y en áreas con ambientes controlados
- No apto para uso en exteriores, en ambientes industriales, abrasivos o cámaras de distribución de aire
- Carcasa con rebordes para mayor sujeción
- Ventilador de 100-240VCA para facilitar la instalación e integración al sistema existente
- Cada unidad viene equipada con orificios de ventilación alargados y contornados para maximizar el flujo de aire

[www.nexxtsolutions.com](http://www.nexxtsolutions.com)

Nexxt Solutions® ("Nexxt") es marca registrada. Nexxt se reserva el derecho de modificar cualquiera de sus especificaciones sin previo aviso. La información contenida en esta ficha técnica es de propiedad exclusiva de Nexxt, y por ende, queda prohibido su uso, reproducción o difusión, total o parcial, sin la expresa autorización de Nexxt. Si bien Nexxt ha tomado las medidas necesarias para garantizar la exactitud de las especificaciones del producto al momento de su publicación, la empresa no se responsabiliza por errores, omisiones ni cambios debido a la existencia de tecnologías más recientes. Si desea conocer más acerca de nuestros productos, visite nuestra página web [www.nexxtsolutions.com](http://www.nexxtsolutions.com)

# Unidad de ventilación

## Ventilador para montaje en gabinete 110/220VCA

### Especificaciones del producto

| Especificaciones del producto      |  | Características de la unidad de ventilación  |
|------------------------------------|--|--|
| Color de la carcasa                |  | Negro  |
| Diseño del motor                   |  | Motor de polos protegidos  |
| Tipo de montaje                    |  | Gabinete de piso, para servidor o gabinete de pared  |
| Material del marco                 |  | Material termoplástico PBT, UL 94V-0 * PBT: Tereftalato de polibutileno  |
| Material de la hélice              |  | Material termoplástico PBT, UL 94V-0,  |
| Hilo conductor de plomo            |  | UL3266, 22AWG  |
| Sistema de rodamiento              |  | Cojinete interior lubricado  |
| Protección de la toma de aire      |  | Rejilla electrocincada   |
| Rotación                           |  | En sentido horario, vista frontal del aspa del ventilador  |
| Cordón de alimentación             |  | 3c x18 AWG (calibre americano)   |
| Longitud del cable                 |  | 1,350mm  |
| Temperatura de funcionamiento      |  | -10 a 70°C   |
| Vibración                          |  | Vibración por aceleración de 1,5G y se aplica una frecuencia de 60 +/- 5Hz en 3 direcciones (X, Y, Z) durante 30 minutos, con un ciclo de un minuto en cada dirección            |
|                                    |  | Dimensiones  |
| Altura x ancho x profundidad total |  | 120mmx120mmx38,5mm   |
| Distancia entre los orificios      |  | 104,8mm  |
| Diámetro de los orificios          |  | 4,3mm  |
| Diámetro de la entrada             |  | 115,5mm  |
| Diámetro de la salida              |  | 116mm  |
|                                    |  | Características eléctricas   |
| Tensión nominal                    |  | 110 / 220 VCA (50/60Hz)  |
| Margen de tensión                  |  | 100 – 240 VCA  |
| Tensión de arranque                |  | 80 VCA   |
| Consumo máx. de corriente          |  | 0,05 / 0,04A   |
| Consumo de potencia                |  | 18W 2W/3W  |
| Resist. de aislamiento(a 500VCC)   |  | 500 Megohms- min   |
| Resistencia dieléctrica            |  | 1.800 VCA durante un minuto  |
| Protección del motor               |  | Por impedancia   |
| Velocidad                          |  | 2.200 RPM +/- 10%  |
| Potencia de succión                |  | Medido en cámara doble. El valor se registra cuando la velocidad del ventilador se estabiliza en el voltaje nominal.   |
| Flujo de aire                      |  | 80 CFM   |
| Presión estática                   |  | 6,8mmH <sub>2</sub> O  |
| Nivel de ruido                     |  | Medido en cámara doble semi anecoica con un nivel de ruido inferior a 15dB (A). El ventilador funciona con un flujo de aire libre y un micrófono colocado a un metro de la toma. |
| Ruido acústico                     |  | 38 dB-A +/- 10%  |
| Peso                               |  | 230g   |
| Incluye                            |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 cable de alimentación 3 x 18AWG y enchufe NEMA 5-15P</li> <li>• 1 adaptador NEMA 5-15R a en chufe italiano</li> </ul>                 |
|                                    |  | Certificaciones y normas   |
| Normas internacionales             |  | ANSI/TIA/EIA 568.C.2; UL 60950-1   |
|                                    |  | Información adicional  |
| MPN                                |  | PCRACVE4LA   |
| UPC                                |  | 798302034808   |
| Rotulado                           |  | NEXXT SOLUTIONS  |
| Empaque                            |  | Caja de cartón   |
| Pies cúbicos                       |  | 2,83 cada 50 unidades  |
| Garantía                           |  | 1 año de garantía limitada. Para detalles de nuestra garantía, visitar: <a href="https://www.nexxtsolutions.com/garantia">https://www.nexxtsolutions.com/garantia</a>            |

