

## Unidad de ventilación 110-220VCA para montaje en gabinete de pared



**NPF-12WMB**

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

- Cumple con las normas ANSI/TIA/EIA-568 C.2 y UL60950-1 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 110-220VCA para montaje en gabinete de pared

### Especificaciones del producto

Especificaciones del producto	
	<b>Características de la unidad de ventilación</b>
Color de la carcasa	Esmalte negro (RAL 9005)
Diseño del motor	Flujo axial
Tipo de montaje	Instalación en la cubierta superior
Material del marco	Material termoplástico PBT
Material de la hélice	Material termoplástico PBT
Tipo de cable	22 AWG (calibre americano)
Sistema de rodamiento	Cojinete interior lubricado
Protección de la toma de aire	Rejilla electrocincada
Rotación	Aspa del ventilador, en sentido contrahorario,
Cordón de alimentación	3x16 AWG (calibre americano)
Longitud del cable	1,2m
Temperatura de funcionamiento	-10 a 70°C
Vibración	Se aplica una vibración por aceleración de 1,5G a una frecuencia de 50 +/- 5Hz en las 3 direcciones (X, Y, Z) y en ciclos de vibración de un minuto cada uno para un periodo total de tres minutos.
	<b>Dimensiones</b>
Altura x ancho x profundidad total	120x50x50mm
Distancia entre los orificios de montaje	119mm
Diámetro de los orificios	4,5mm
Diámetro de la entrada	104,8x104,8±3%mm
Diámetro de la salida	120x120x38mm
Peso	230g
Incluye	Tornillo autorroscante M5 = 4 unidades
	<b>Características eléctricas</b>
Tensión nominal	110/220VCA (50/60Hz)
Margen de tensión	110 -220VCA
Tensión de arranque	70VCA-180VCA
Corriente máxima	0,67 amps
Potencia de alimentación	4 watts
Consumo de potencia	30000 horas
Resist. de aislamiento (a 500VCC)	> 100MΩ
Resistencia dieléctrica	1,8kV
Protección del motor	Protección por impedancia
Velocidad	2.500 RPM +/- 10%
Eficiencia de ventilación	20% -80%
Flujo de aire	80 CFM (pies cúbicos por minuto)
Presión estática	7,2mmH2O
Nivel de ruido	48dB (A)
Ruido acústico	48dB (A)
	<b>Certificaciones y normas</b>
Normas internacionales	ANSI/TIA/EIA 568.C.2; UL 60950-1
Certificaciones	CE y RoHS
Compatibilidad	Cumple con la norma ETSI
	<b>Información adicional</b>
MPN	NPF-12WMB
UPC	798302036666
Rotulado	NEXXT SOLUTIONS
Empaque	Caja de cartón
Pies cúbicos	170x140x8mm
Garantía	1 año de garantía limitada.

Para detalles de nuestra garantía, visite: <https://www.nexxtsolutions.com/garantia>

