TEMPERATURA

Ventilador 220V 120x120x38mm Tech VN 593

Ventilador de 120 x 120 x 38 mm para gabinetes y equipos, que funciona directo a 220 V de corriente alterna y gira a 2.500 RPM.



CARACTERÍSTICAS

- Medidas de 120 x 120 x 38 mm, con 12 x 12 cm de frente y 3,8 cm de grosor
- Alimentación directa a 220 V de corriente alterna, 50/60 Hz, sin fuente
- Velocidad de 2.500 RPM, una sola, sin selector ni control
- Buje (sleeve bearing), sin rodamiento de bolas
- Sin enchufe ni interruptor, gira apenas recibe 220 V

APLICACIONES

- Ventilación de gabinetes y equipos alimentados con 220 V de corriente alterna
- Encendido desde un Arduino con un relé que conmute 220 V
- Repuesto de un ventilador de 120 x 120 x 38 mm a 220 V en máquinas y equipos

Precio, stock y compra en línea

https://www.mechatronicstore.cl/ventilador-220v-120x120x38mm-tech-v-593/

ESCANEA EL CÓDIGO

ventas@mechatronicstore.cl
WhatsApp +56 9 7616 7930
www.mechatronicstore.cl

01 Descripción general

El ventilador Tech VN 593 de 220 V es un ventilador para gabinete de 120 x 120 x 38 mm, pensado para ventilar tableros, cajas y equipos que se alimentan directo de la red. No es un ventilador de ambiente para casa u oficina.

Funciona directo con 220 V de corriente alterna, 50 o 60 Hz, sin fuente ni adaptador.

Tiene una sola velocidad, 2.500 RPM, que es la que entrega cuando se alimenta a 220 V. No trae selector, potenciómetro ni ningún control para cambiar la velocidad.

02 Accesorios recomendados

Se agregan al carro desde la página del producto, en «También agregar».

Producto	SKU
Conector Empalme Rápido Palanca PCT 221	Según versión
Interruptor con luz piloto 250V 16A	GQ1-6

03 Preguntas frecuentes

¿Cuánto mide? ¿Es de 12 x 12 cm?

Mide 120 x 120 x 38 mm. Son 12 x 12 cm de frente y 3,8 cm de grosor, casi 4 cm. También hay ventiladores de 12 x 12 cm con 25 mm de grosor, así que mide el fondo del tuyo o el espacio que tienes en el equipo. Este ocupa 13 mm más que uno de 25 mm.

¿Funciona directo a 220 V o necesita una fuente?

Funciona directo a la red de 220 V de corriente alterna, 50 o 60 Hz, sin fuente ni adaptador. Es un ventilador para gabinetes y equipos, sin base ni rejilla. Sale con cables de 30 cm. No trae enchufe ni interruptor, y gira apenas recibe corriente. Viene sin conductor de tierra. El cuerpo metálico trae un orificio para aterrizarlo, marcado con la serigrafía de tierra. No sirve con 12 V ni con 24 V de corriente continua, y tampoco se conecta a un pin de Arduino. Para encenderlo desde un Arduino necesitas un relé que conmute 220 V, y cualquier conexión a la red se hace con la corriente cortada.

¿Es de buje o de rodamiento?

Es de buje, que en las etiquetas en inglés aparece como sleeve bearing. No tiene rodamiento de bolas.

¿Sirve para reemplazar el ventilador de 120 x 120 x 38 mm de mi máquina?

Sirve si el que tienes mide 120 x 120 x 38 mm y funciona con 220 V de corriente alterna. Antes de cambiarlo compara las RPM de la etiqueta. Este gira a 2.500 RPM y tiene una sola velocidad, sin perilla ni selector. Si el original gira más rápido, por ejemplo a 3.100 RPM, el reemplazo puede mover menos aire que el de fábrica.

04 Documentación y enlaces

Página del producto: https://www.mechatronicstore.cl/ventilador-220v-120x120x38mm-tech-v-593/

05 Información del documento

Documento	FT L-502
Revisión	2
Fecha de emisión	20-10-2026
Fuentes	Página del producto en mechatronicstore.cl

Historial de revisiones

Revisión	Fecha	Cambios
1	09-10-2026	Primera edición
2	20-10-2026	Se actualizó: descripción

Los datos de esta ficha son de referencia y provienen de la página del producto. Pueden cambiar sin previo aviso. El precio, el stock y la versión vigente de esta ficha están en la página del producto.

Mechatronicstore SpA
RUT 76.954.614-6
Curicó, Chile

ventas@mechatronicstore.cl
WhatsApp +56 9 7616 7930
www.mechatronicstore.cl