



Ventilador Anticondensante Axial Cuadrado / 12Vcc / 120x120x25 mm / 75.0 CFM / 2200 RPM / 1.9 W / 0.39x0.39x0.08 pies

SKU: 259-1472-ND    Marca: TXPRO    Categoría: Gabinetes para Cámaras

\$427.95

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este ventilador anticondensante axial cuadrado de 120x120x25 mm está diseñado para operar con una tensión nominal de 12 Vcc, ofreciendo un flujo de aire de 75.0 CFM a 2200 RPM. Su motor sin escobillas de 4 polos y 2 fases garantiza eficiencia energética con un consumo de apenas 1.9 W. El sistema de rodamientos VAPO asegura durabilidad prolongada en condiciones exigentes, mientras que su protección anticondensante lo hace ideal para ambientes con alta humedad o variaciones térmicas. Con una vida útil de 70,000 horas a 40°C y nivel de ruido de 34 dB, es una solución confiable para sistemas de control industrial y aplicaciones críticas.

**Características Principales**

- Motor sin escobillas: 4 polos, 2 fases
- Sistema de rodamientos VAPO de larga duración
- Protección anticondensante para ambientes exigentes
- Consumo energético de 1.9 W (161 mA a 12 Vcc)
- Rotación antihoraria vista desde el frente
- Construcción en PBT plástico UL94V-0

**Especificaciones Técnicas**

|                                                                                                                                                                                                                           |                                                   |                                |                           |                           |                           |           |                                |                                               |                            |             |                                |             |                          |                       |                       |                                                 |                                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------|--------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------|-------------|--------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------|
| Eléctricas                                                                                                                                                                                                                | Tensión nominal: 12 Vcc                           | Rango de voltaje: 6 - 13.8 VDC | Corriente nominal: 161 mA | Consumo de energía: 1.9 W | Conexión: 2 cables 24 AWG | Mecánicas | Dimensiones: 120 x 120 x 25 mm | Dimensiones (pulgadas): 4.72 x 4.72 x 0.98 in | Diámetro orificios: 4.3 mm | Peso: 162 g | Material: PBT plástico UL94V-0 | Rendimiento | Velocidad: 2200 RPM ±10% | Flujo de aire: 75 CFM | Nivel de ruido: 34 dB | Dirección de rotación: Antihoraria desde frente | Vida útil: 70,000 horas a 40°C |
| Motor y Seguridad                                                                                                                                                                                                         | Diseño del motor: 4 polos, 2 fases sin escobillas |                                |                           |                           |                           |           |                                |                                               |                            |             |                                |             |                          |                       |                       |                                                 |                                |
| Sistema de rodamientos: VAPO                                                                                                                                                                                              | Aislamiento: 10 MΩ entre cables y estator         |                                |                           |                           |                           |           |                                |                                               |                            |             |                                |             |                          |                       |                       |                                                 |                                |
| Resistencia dieléctrica: 500 VAC por 1 minuto                                                                                                                                                                             | Temperatura de operación: -10°C a 70°C            |                                |                           |                           |                           |           |                                |                                               |                            |             |                                |             |                          |                       |                       |                                                 |                                |
| Aplicaciones: Sistemas de control industrial, equipos de telecomunicaciones, gabinetes eléctricos, paneles de control, y cualquier aplicación que requiera ventilación confiable en ambientes con riesgo de condensación. |                                                   |                                |                           |                           |                           |           |                                |                                               |                            |             |                                |             |                          |                       |                       |                                                 |                                |

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Motor sin escobillas de 4 polos y 2 fases para mayor eficiencia |
| Característica 2 | Rodamientos VAPO de larga duración operacional                  |
| Característica 3 | Protección anticondensante para ambientes severos               |
| Característica 4 | Aislamiento de 10 MΩ entre cables y estator                     |
| Característica 5 | Resistencia dieléctrica de 500 VAC por 1 minuto                 |
| Característica 6 | Vida útil de 70,000 horas a 40°C con bajo ruido de 34 dB        |