



Industrial Automation Products & Solutions



ebm-papst W2E142 Series Axial Fan, 115 V ac, AC Operation, 330m³/h, 27 → 28W, 235mA Max, 172 x 150 x 38mm

ผู้ผลิต : ebm-papst

รหัสสินค้า : W2E142-BB05-01

Overview

ebm-papst W2E142-BB05-01 เป็นพัดลมระบายอากาศแบบ AC Axial Fan คุณภาพสูงจากซีรีส์ W2E142 ออกแบบสำหรับงานระบายความร้อนในอุตสาหกรรม ตู้ควบคุมไฟฟ้า เครื่องจักร และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ต้องการการไหลเวียนอากาศอย่างมีประสิทธิภาพ ตัวพัดลมใช้มอเตอร์แบบ External Rotor พร้อมลูกปืน Ball Bearing ที่ให้ความทนทานสูง อายุการใช้งานยาวนาน และสามารถทำงานต่อเนื่องในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมได้อย่างมั่นใจ

จุดเด่นของ W2E142-BB05-01 คือการผสานโครงสร้างอะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูปกับใบพัดโลหะ ทำให้มีความแข็งแรงและรองรับการใช้งานหนักได้ดี อัตราการไหลของอากาศประมาณ 330 m³/h ที่ความเร็วรอบ 2800 RPM ช่วยระบายความร้อนได้อย่างมีประสิทธิภาพ เหมาะสำหรับระบบที่ต้องการความน่าเชื่อถือสูงและการทำงานต่อเนื่องตลอด 24 ชั่วโมง

Features

- พัดลมระบายอากาศแบบ AC Axial Fan รุ่น W2E142-BB05-01
- แรงดันไฟฟ้า 115 VAC
- อัตราการไหลของอากาศสูงสุดประมาณ 330 m³/h
- ความเร็วรอบประมาณ 2800 RPM
- ใช้ลูกปืน Ball Bearing อายุการใช้งานยาวนาน
- โครงสร้างอะลูมิเนียมหล่อขึ้นรูป (Die-cast Aluminum Housing)
- ใบพัดโลหะเชื่อมติดกับโรเตอร์โดยตรง
- ระดับการป้องกัน IP22
- รองรับการจัดตั้งได้หลายทิศทาง
- ขั้วต่อไฟแบบ Terminal Connection

Applications

- ตู้ควบคุมไฟฟ้าและตู้คอนโทรลอุตสาหกรรม



- ระบบระบายอากาศและระบบ HVAC
- เครื่องจักรอุตสาหกรรม
- อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์กำลังและ Power Supply
- เครื่องแปลงไฟและอินเวอร์เตอร์
- ระบบสื่อสารและโทรคมนาคม
- อุปกรณ์อัตโนมัติในโรงงาน
- ระบบทำความเย็นสำหรับอุปกรณ์ไฟฟ้า

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Supply Voltage	115 V ac
AC or DC Operation	AC
Height	150mm
Power Consumption	27 - 28W
Width	172mm
Maximum Current	235mA
Depth	38mm
Air Flow	330m ³ /h
Dimensions	172 x 150 x 38mm
Noise Level	52dB
Fan Speed	2800rpm
Bearing Type	Ball



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com