

Descrizione del Prodotto

Il modello EBM PAPST A4E300AS7201 è un ventilatore assiale in corrente alternata progettato per applicazioni industriali che richiedono un'efficiente movimentazione dell'aria. Grazie al suo design compatto e alle elevate prestazioni, è ideale per l'uso in sistemi di ventilazione, raffreddamento e condizionamento dell'aria.

Specifiche Tecniche

- **Tensione Nominale:** 230 V AC
- **Frequenza:** 50/60 Hz
- **Consumo di Potenza:** 72 W (50 Hz) / 90 W (60 Hz)
- **Corrente Assorbita:** 0,32 A (50 Hz) / 0,4 A (60 Hz)
- **Velocità di Rotazione:** 1320 giri/min (50 Hz) / 1500 giri/min (60 Hz)
- **Portata d'Aria:** 1800 m³/h
- **Pressione Statica Massima:** 60 Pa
- **Rumorosità:** Non specificata
- **Temperatura di Funzionamento:** da -25°C a +50°C
- **Classe di Isolamento:** B
- **Grado di Protezione:** IP44
- **Tipo di Cuscinetto:** A sfera
- **Materiale delle Pale:** Acciaio con rivestimento in polipropilene (PP)
- **Dimensioni:** Diametro 300 mm, Profondità 73,4 mm
- **Peso:** 1,7 kg
- **Direzione del Flusso d'Aria:** Dal rotore al motore
- **Direzione di Rotazione:** Antioraria (vista dal lato del rotore)
- **Posizione di Montaggio:** Qualsiasi
- **Protezione del Motore:** Protettore termico interno (TOP)
- **Certificazioni:** CE, UL, CCC, EAC

Applicazioni Tipiche

Il ventilatore EBM PAPST A4E300AS7201 è adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Sistemi di ventilazione e condizionamento dell'aria
- Raffreddamento di apparecchiature elettroniche e macchinari
- Applicazioni in cui è richiesta una movimentazione efficiente dell'aria con dimensioni compatte e basso livello di rumorosità

Note

Per garantire un funzionamento ottimale e una lunga durata del prodotto, si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione e manutenzione fornite dal produttore. Assicurarsi che il ventilatore sia installato in conformità con le normative di sicurezza vigenti e che sia protetto da sovraccarichi termici e meccanici.

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da EBM PAPST.