

Descrizione del Prodotto

L'ATS01N209QN di Schneider Electric è un avviatore statico progettato per motori asincroni trifase, ideale per applicazioni come nastri trasportatori, pompe, ventilatori, compressori, porte automatiche e gru di piccole dimensioni. Questo dispositivo compatto, con una larghezza di 45 mm, offre un avvio e un arresto graduati, riducendo l'usura meccanica e prolungando la vita utile delle apparecchiature.

Caratteristiche Tecniche

Corrente Nominale di Esercizio (Ie) a 40°C: 9 A

Tensione di Esercizio Nominale (Ue): 380...415 V

Potenza Nominale del Motore a 400 V: 4 kW

Funzione: Una direzione di rotazione

Bypass Integrato: Sì

Tipo di Tensione per l'Azionamento: AC/DC

Con Display: Sì

Classe di Intervento: Altro

Regolazione della Coppia: No

Grado di Protezione (IP): IP20

Temperatura Ambiente senza Declassamento: 40 °C

Protezione da Sovraccarico del Motore Integrata: No

Dimensioni

Larghezza: 45 mm

Altezza: 124 mm

Profondità: 131 mm

Vantaggi

- **Installazione Semplice:** Montaggio su guida DIN per una facile integrazione.
- **Avvio e Arresto Graduali:** Riduce l'usura meccanica e prolunga la vita utile delle apparecchiature.
- **Compattezza:** Design sottile che consente l'installazione in spazi ristretti.
- **Bypass Integrato:** Migliora l'efficienza energetica durante il funzionamento a regime.

Applicazioni Tipiche

- Nastri trasportatori
- Pompe
- Ventilatori
- Compressori
- Porte e varchi automatici
- Gru di piccole dimensioni

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Schneider Electric.