

Descrizione del Prodotto

L'ATS01N212QN è un avviatore statico (soft starter) della serie Altistart 01 di Schneider Electric, progettato per motori asincroni trifase. Questo dispositivo consente un avvio e un arresto graduale, riducendo le sollecitazioni meccaniche e prolungando la vita utile delle macchine.

Caratteristiche Principali

- **Corrente nominale di esercizio (Ie):** 12 A a 40°C
- **Tensione di esercizio nominale (Ue):** 380...415 V
- **Potenza nominale del motore:** 5,5 kW a 400 V
- **Funzione:** Una direzione di rotazione
- **Bypass integrato:** Sì
- **Tipo di tensione per l'azionamento:** AC/DC
- **Con display:** Sì
- **Regolazione della coppia:** No
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Temperatura ambiente senza declassamento:** 40°C
- **Protezione integrata contro il sovraccarico del motore:** No

Dimensioni e Peso

- **Larghezza:** 45 mm
- **Altezza:** 124 mm
- **Profondità:** 131 mm
- **Peso:** 0,42 kg

Applicazioni Tipiche

Questo avviatore statico è ideale per macchine semplici come nastri trasportatori, pompe, ventilatori, compressori, porte e varchi automatici, gru di piccole dimensioni e macchine a cinghia.

Vantaggi

- ****Avvio e arresto graduali:**** Riduce le sollecitazioni meccaniche e l'usura delle macchine.
- ****Design compatto:**** Con una larghezza di soli 45 mm, può essere installato facilmente in spazi ristretti.
- ****Bypass integrato:**** Riduce il rumore e la dissipazione di calore.

Certificazioni

- ****Conformità:**** CE
- ****Certificazioni:**** CCC, CSA, C-Tick, GOST, UL

Note

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