

Descrizione del Prodotto

Il Danfoss VLT® Compact Starter MCD 201, modello 175G5177, è un avviatore statico progettato per motori trifase con una potenza fino a 15 kW. Questo dispositivo offre un controllo efficiente dell'avviamento e dell'arresto del motore, riducendo l'usura meccanica e migliorando l'efficienza operativa.

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto**: Facilita l'installazione su guida DIN per motori fino a 30 kW.
- **Controllo Semplice**: Supporta il controllo start/stop a 2 o 3 fili.
- **Elevata Capacità di Avviamento**: Consente un avviamento con una corrente pari a 4 volte la corrente nominale per 6 secondi.
- **Compatibilità**: Adatto per sistemi di alimentazione delta con messa a terra.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di Alimentazione**: 200-440 V AC
- **Corrente Nominale**: 34 A
- **Potenza del Motore**: Fino a 15 kW
- **Tensione di Controllo**: 24 V AC/DC
- **Temperatura Operativa**: -10°C a 60°C
- **Montaggio**: Su guida DIN
- **Connessioni Elettriche**: Terminali a vite

Dimensioni e Peso

- **Dimensioni**: 203 mm (altezza) x 98 mm (larghezza) x 165 mm (profondità)
- **Peso Netto**: 2,1 kg

Certificazioni

- **Approvazioni**: CE, cUL, UL

Applicazioni Tipiche

Il MCD 201-015-T4-CV1 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile dell'avviamento e dell'arresto dei motori trifase, come pompe, ventilatori e nastri trasportatori.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni di installazione, si consiglia di consultare il manuale del prodotto fornito dal produttore.