

Descrizione del Prodotto

Il SEW EURODRIVE MC07B00155A3400 è un inverter della serie MOVITRAC® B, progettato per applicazioni standard che richiedono un controllo efficiente e affidabile dei motori elettrici. Questo modello offre una soluzione compatta e completamente equipaggiata per la gestione della velocità e della coppia dei motori.

Specifiche Tecniche

- **Potenza Nominale:** 1,5 kW (2 HP)
- **Tensione di Alimentazione:** 3x 380-500 V AC
- **Frequenza di Alimentazione:** 50/60 Hz
- **Corrente Nominale di Uscita:** 4 A
- **Frequenza di Uscita:** 0-599 Hz
- **Dimensioni (L x H x P):** 80 x 185 x 163,5 mm
- **Classe di Protezione:** IP20
- **Temperatura di Funzionamento:** da -10°C a +50°C

Caratteristiche Principali

- **Design Compatto:** Facilita l'installazione in spazi ristretti.
- **Funzionamento a Quattro Quadranti:** Permette il controllo sia in motore che in generatore.
- **Chopper di Frenatura Integrato:** Migliora le prestazioni durante le decelerazioni rapide.
- **Conformità EMC:** Soppressione C2 per ridurre le emissioni elettromagnetiche.
- **Interfacce di Comunicazione:** Supporta vari bus di campo per una facile integrazione nei sistemi esistenti.

Applicazioni Tipiche

- Nastri trasportatori
- Pompe
- Ventilatori
- Macchine utensili
- Sistemi di automazione industriale

Note

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