

Descrizione del Prodotto

Il SEW EURODRIVE MCLTEB00085A3100 è un variatore di velocità della serie MOVITRAC® LT, progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità e dell'accelerazione dei motori elettrici. Questo dispositivo offre una soluzione compatta ed efficiente per la gestione delle prestazioni dei motori in vari settori industriali.

Specifiche Tecniche

- Potenza nominale: 0,75 kW (1 HP)
- Tensione di ingresso: 380-480 V AC, 50/60 Hz
- Tensione di uscita: 0-500 V AC
- Corrente nominale di uscita: 2,2 A
- Fasi: Trifase
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 76 mm (L) x 178 mm (A) x 127 mm (P)
- Peso: 0,9 kg

Caratteristiche Principali

- Design compatto per un'installazione semplice e salvaspazio.
- Controllo vettoriale senza sensori per una regolazione precisa della velocità.
- Funzionamento silenzioso grazie alla modulazione di frequenza avanzata.
- Protezione integrata contro sovratensioni, sovracorrenti e surriscaldamento.
- Interfaccia utente intuitiva per una configurazione e monitoraggio facilitati.

Applicazioni Tipiche

- Nastri trasportatori
- Pompe
- Ventilatori
- Miscelatori
- Altre applicazioni industriali che richiedono controllo variabile della velocità

Certificazioni e Conformità

- CE (Area Economica Europea)
- UL (Stati Uniti e Canada)
- EAC (Unione doganale di Russia, Kazakistan e Bielorussia)

- RCM (Australia e Nuova Zelanda)
- UA.TR (Ucraina)
- UKCA (Regno Unito)

Note

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