

Descrizione del Prodotto

Il convertitore di frequenza Danfoss VLT® Midi Drive FC-280, codice prodotto 134U7715, è progettato per fornire un controllo efficiente e preciso del motore in applicazioni industriali. È particolarmente adatto per i settori alimentare e delle bevande, movimentazione dei materiali e processi industriali.

Specifiche Tecniche

- **Potenza Nominale:** 1,1 kW / 1,5 HP
- **Tensione di Alimentazione:** Trifase 380-480 VAC
- **Frequenza di Uscita:** 0-500 Hz
- **Corrente Continua (HO):** 3 A
- **Corrente Intermittente (HO):** 4,8 A
- **Perdita di Potenza (HO):** 40 W
- **kVA:** 2,1
- **Potenza 160% (HO):** 1,1 kW

Caratteristiche Principali

- **Filtro RFI:** Classe A1/B (C1)
- **Chopper di Frenatura:** Integrato
- **Display:** Non incluso
- **Scheda di Controllo:** Profibus DP integrato
- **PCB:** Con rivestimento protettivo
- **Opzioni di Rete:** Nessuna
- **Dimensioni del Telaio:** K1

Dimensioni e Peso

- **Altezza:** 210 mm
- **Larghezza:** 75 mm
- **Profondità:** 168 mm
- **Peso Netto:** 2,75 kg
- **Peso Lordo:** 3,18 kg

Note Aggiuntive

Il modello FC-280 non include un display LCP o un modulo di memoria. Questi componenti

possono essere ordinati separatamente come accessori. Inoltre, sono disponibili piastre di adattamento per il montaggio del VLT 2800.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la documentazione ufficiale disponibile sul sito Danfoss.