#### **Descrizione del Prodotto**

Il Danfoss 132F0018 è un convertitore di frequenza della serie VLT® Micro Drive FC-51, progettato per il controllo di motori AC fino a 0,75 kW (1 HP). Questo dispositivo compatto offre affidabilità e prestazioni elevate, ideale per applicazioni industriali generali.

## **Specifiche Tecniche**

- Potenza: 0,75 kW (1 HP)

- Tensione di ingresso: 380-480 V AC

- Corrente nominale: 2,1 A (CT)

- Fasi di ingresso: Trifase

- Frequenza massima: 400 Hz

- Tipo di controllo motore: Open Loop Vector (Sensorless Vector)

- Grado di protezione: IP20

- Filtro RFI: Classe A1/B (C1)

- Montaggio: A pannello

- Dimensioni (L x P x A): 71 mm x 147 mm x 150 mm

Peso netto: 1,083 kgPeso lordo: 1,383 kg

### Caratteristiche Principali

- Sintonizzazione automatica del motore
- Filtro RFI integrato
- Schede con rivestimento protettivo (conformal coated)

### Opzioni e Accessori

- Pannello di controllo locale (LCP) venduto separatamente
- Opzioni di frenatura: nessun chopper di frenatura integrato

# Applicazioni Tipiche

- Controllo di pompe
- Ventilatori
- Trasportatori
- Altre applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità del motore

#### **Documentazione**

- Manuale operativo
- Guida alla programmazione
- Brochure di vendita
- Guida alla progettazione
- Guida rapida all'avvio

# Note

Per ulteriori dettagli e per l'acquisto, consultare il sito ufficiale di Danfoss o i rivenditori autorizzati.