Descrizione del Prodotto

Il convertitore di frequenza Danfoss VLT® HVAC Drive FC-102, modello 131F1625, è progettato per applicazioni HVAC avanzate, offrendo un controllo efficiente e affidabile dei motori elettrici.

Specifiche Tecniche

 Potenza Nominale 	:
--------------------------------------	---

75 kW / 100 HP

• Tensione di Alimentazione:

380-480 VAC

• Fase:

Trifase

• Contenitore:

IP66 / NEMA 4X

• Filtro RFI:

Classe A1/B (C1)

• Freno:

Senza freno

• Interfaccia Utente:

LCP Numerico

• Rivestimento PCB:

Senza rivestimento

• Opzioni Alimentazione:

Nessuna opzione di rete

• Software:

Ultima release standard

• Dimensioni (H x L x P):

770 mm x 370 mm x 335 mm

• Peso Netto:

60,2 kg

• Peso Lordo:

60,5 kg

• Corrente Continua (NO):

147 A

• Corrente Intermittente (NO):

162 A

• Perdita di Potenza (NO):

1384 W

Caratteristiche Principali

• Efficienza Energetica:

Ottimizza il consumo energetico nelle applicazioni HVAC.

• Protezione Ambientale:

Grado di protezione IP66 per resistenza a polvere e acqua.

• Compatibilità Elettromagnetica:

Filtro RFI Classe A1/B per ridurre le interferenze.

• Facilità di Utilizzo:

Interfaccia utente numerica per una configurazione semplice.

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di ventilazione
- Pompe
- Compressori
- Altre applicazioni HVAC

Note

Per ulteriori dettagli e documentazione tecnica, si consiglia di consultare il sito ufficiale di Danfoss o contattare un rappresentante autorizzato.