

Descrizione del Prodotto

Il Danfoss VLT® AutomationDrive FC-302, modello 131X5549, è un convertitore di frequenza trifase progettato per applicazioni industriali avanzate. Offre un controllo preciso e affidabile dei motori elettrici, migliorando l'efficienza energetica e le prestazioni operative.

Specifiche Tecniche

Potenza: 22 kW (30 HP)

Tensione di Alimentazione: 380-500 VAC

Frequenza di Uscita: 0-590 Hz

Corrente Nominale (NO): 44 A

Corrente Intermittente (NO): 70,4 A

Classe di Protezione: IP20 (Chassis)

Filtro RFI: Classe A1/B (C1)

Pannello di Controllo: Display grafico locale

Opzioni di Comunicazione: PROFINET MCA 120

Opzione D: MCB-107 Backup 24V DC

Dimensioni del Telaio: B4

Caratteristiche Principali

Il VLT® AutomationDrive FC-302 è progettato per controllare un'ampia gamma di operazioni, dalle applicazioni standard a quelle simili ai servo, su qualsiasi macchina o linea di produzione. La sua configurazione avanzata include un filtro RFI di classe A1/B, un pannello di controllo grafico locale e opzioni di comunicazione PROFINET, rendendolo adatto per ambienti industriali complessi.

Applicazioni Tipiche

Questo convertitore di frequenza è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici, come nastri trasportatori, pompe, ventilatori e altre macchine di produzione.

Dimensioni e Peso

Peso Netto: 20 kg

Peso Lordo: 21,967 kg

Volume: 144,67 litri

Codice EAN

5710107237180

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Danfoss o di contattare un rappresentante autorizzato.