#### **Descrizione del Prodotto**

Il Danfoss VLT® AutomationDrive FC-302, modello 131X3591, è un convertitore di frequenza progettato per controllare una vasta gamma di applicazioni industriali, garantendo efficienza energetica e prestazioni elevate.

# **Specifiche Tecniche**

Potenza Nominale: 0,55 kW / 0,75 HP

Tensione di Alimentazione: 380 - 500 V AC

Fasi: Trifase

Classe di Protezione: IP20 / Chassis

**Filtro RFI:** Classe A1/B (C1)

**Chopper di Frenatura:** Non incluso

Pannello di Controllo: Pannello di controllo locale grafico

Rivestimento PCB: Non rivestito

**Opzione Mains:** Nessuna

**Opzione A:** PROFINET MCA 120

**Opzione D:** MCB-107 Backup 24V DC

Dimensioni del Telaio: A2

Codice Modello: FC-302PK55T5E20H1XGXXXXXXXXXXALBXCXXXXD0

Dimensioni e Peso

Altezza: 268 mm

**Larghezza:** 90 mm (senza opzioni C)

Profondità: 205 mm

Peso Lordo: 5,11 kg

**Peso Netto:** 4,59 kg

### **Caratteristiche Principali**

Il VLT® AutomationDrive FC-302 è progettato per controllare un'ampia gamma di applicazioni, dalle operazioni standard a quelle simili ai servo, su qualsiasi macchina o linea di produzione. Offre un controllo preciso del motore, migliorando l'efficienza energetica e riducendo i costi operativi.

## Applicazioni Tipiche

Il convertitore è ideale per applicazioni come nastri trasportatori, posizionamento e sincronizzazione, gru, miscelatori, centrifughe e macchinari per l'imballaggio e il pallettizzazione.

#### Accessori e Parti di Ricambio

Per informazioni su accessori specifici e parti di ricambio compatibili con questo modello, si consiglia di consultare il catalogo prodotti Danfoss o contattare un distributore autorizzato.

### **Documentazione e Supporto**

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali d'uso e supporto, visitare il sito ufficiale di Danfoss o contattare il servizio clienti.