

Produttore

Danfoss

Serie

VLT® Micro Drive FC-51

Codice Prodotto

132F0022

Modello

FC-051P2K2T4E20H3BXCXXXSXXX

Applicazione

Uso generale

Potenza

2,2 kW (3 HP)

Corrente Nominale

5,3 A

Tensione di Alimentazione

380-480 V AC

Fasi

3

Frequenza di Uscita

0-200 Hz (modalità VVC+), 0-400 Hz (modalità V/f)

Grado di Protezione

IP20

Capacità di Sovraccarico

150% per 1 minuto

Tempo di Accelerazione

0,05-3600 secondi

Tempo di Decelerazione

0,05-3600 secondi

Filtro EMC

Integrato

Unità di Frenatura

Integrata

Ingressi Analogici

2

Ingressi Digitali

5 digitali; 1 a impulsi

Uscite Analogiche

1

Uscite Digitali

Non presenti

Uscite a Relè

1

Comunicazione RS485

Modbus RTU, FC Protocol

Controllo PID

Controller PI

Modalità di Controllo V/f

Presente

Controllo Vettoriale con Feedback

Non presente

Controllo Vettoriale Sensorless

Presente

Temperatura di Funzionamento

-10°C a +50°C

Temperatura di Stoccaggio

-25°C a +65°C

Dimensioni (L x A x P)

75 x 176 x 168 mm

Peso

1,6 kg

Caratteristiche Speciali

Alta affidabilità, limitatore di freno integrato, facile da usare

Conformità agli Standard

ISO 14001, RoHS, WEEE

Paese di Origine

Cina

Note

Il display LCP deve essere ordinato separatamente come accessorio.