Descrizione del Prodotto

Il Lenze E82EV152K4C è un inverter di frequenza della serie 8200 Vector, progettato per il controllo preciso dei motori in applicazioni industriali. Supporta sia il controllo V/f che il controllo vettoriale, offrendo flessibilità per diverse esigenze operative.

Specifiche Tecniche

Produttore: Lenze

Serie: 8200 Vector

Codice Prodotto: E82EV152K4C

Tipo di Prodotto: Inverter di Frequenza

Dimensioni (H x L x P): 240 x 60 x 140 mm

Classe di Protezione: IP20

Peso: 1,6 kg

Tensione di Alimentazione Nominale: 400 V AC

Intervallo di Tensione di Alimentazione: 320-550 V AC

Frequenza di Alimentazione: 45-65 Hz

Potenza Nominale del Motore: 1,5 kW

Corrente di Ingresso: 5,5 A

Corrente di Uscita: 3,9 A

Frequenza di Uscita: 0-650 Hz

Controllo Vettoriale: Supportato

Alimentazione DC Alternativa: 450-775 V DC

Temperatura Ambiente di Stoccaggio: -25°C a +60°C

Temperatura Ambiente di Funzionamento: -10°C a +55°C

Caratteristiche Principali

Il Lenze E82EV152K4C offre un controllo avanzato del motore con espandibilità modulare, garantendo prestazioni affidabili e integrazione versatile per applicazioni industriali ad alta richiesta.

Applicazioni

Adatto per una vasta gamma di applicazioni industriali, tra cui:

- Sistemi di trasporto
- Pompe e ventilatori
- Macchine per l'imballaggio e la lavorazione
- Attrezzature per la movimentazione dei materiali
- Macchinari OEM con esigenze di alta potenza

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle normative CE, UL e RoHS, garantendo sicurezza e conformità agli standard internazionali.