

Descrizione del Prodotto

Il Lenze E82EV222-4C è un inverter di frequenza progettato per il controllo efficiente dei motori in applicazioni industriali. Con una potenza nominale di 2,2 kW, questo dispositivo offre un controllo preciso e affidabile delle operazioni motorizzate.

Specifiche Tecniche

- **Produttore:** Lenze
- **Serie:** Serie 8200
- **Numero di Parte:** E82EV222-4C
- **Tipo di Prodotto:** Inverter di Frequenza
- **Potenza Nominale:** 2,2 kW
- **Corrente di Uscita:** 5,6 A / 4,5 A
- **Corrente di Ingresso:** 7,3 A / 5,8 A
- **Tensione di Ingresso:** 400/500 VAC
- **Tensione di Uscita:** 0-400/500 VAC
- **Frequenza di Uscita:** 0-650 Hz
- **Fasi di Ingresso:** Trifase
- **Frequenza di Ingresso:** 50/60 Hz
- **Montaggio:** Montaggio a pannello
- **Filtro EMC:** Senza filtri EMC integrati
- **Peso:** 1,36 kg

Caratteristiche Principali

- Controllo preciso della velocità e della coppia del motore.
- Ampia gamma di frequenze di uscita fino a 650 Hz.
- Compatibilità con tensioni di ingresso trifase da 400 a 500 VAC.
- Design compatto e leggero per un'installazione semplice.
- Adatto per applicazioni industriali che richiedono un controllo affidabile del motore.

Applicazioni Tipiche

- Sistemi di trasporto e movimentazione materiali.
- Macchinari per l'industria manifatturiera.
- Applicazioni che richiedono un controllo preciso della velocità del motore.

Note

L'inverter E82EV222-4C non include filtri EMC integrati; pertanto, potrebbe essere necessario installare filtri esterni a seconda delle esigenze specifiche dell'applicazione.

Certificazioni

- UL
- cUL
- CE

Queste certificazioni garantiscono la conformità del prodotto agli standard internazionali di sicurezza e qualità.