

Descrizione del Prodotto

Il LENZE ESMD112L4TXA è un inverter trifase da 1,1 kW della serie SMD, progettato per applicazioni generali. Questo inverter offre una tecnologia avanzata e un'elevata qualità a un prezzo ragionevole, includendo tutte le funzionalità attese da un moderno inverter AC ad uso universale.

Caratteristiche Principali

- ****Facilità di configurazione e utilizzo****: La programmazione dell'ESMD112L4TXA è semplice grazie ai pulsanti sul pannello frontale o all'uso del programmatore EPM. È disponibile anche un software per PC che facilita ulteriormente la programmazione dell'inverter.
- ****Display LED ad alta visibilità****: Fornisce una chiara visualizzazione delle informazioni operative.
- ****Terminali di controllo****: Offrono funzioni di avvio/arresto, ingressi logici programmabili, ingresso di riferimento di velocità 0-10 V, ingresso di riferimento di velocità 4-20 mA e un'uscita relè programmabile.
- ****Funzionamento silenzioso****: Grazie alla frequenza di commutazione regolabile fino a 10 kHz, l'inverter opera in modo silenzioso.

Opzioni Disponibili

- ****Kit di frenatura dinamica****: Moduli resistori preconfezionati per un facile montaggio all'interno del quadro di controllo.
- ****Montaggio su guida DIN****: Consente un'installazione semplice su una guida DIN standard.
- ****Tastiera remota****: Può essere montata in un pannello IP65 e offre funzioni di avvio/arresto, inversione di marcia, controllo della velocità e display LED.
- ****Filtri EMC****: Per le versioni trifase, è disponibile un filtro EMC opzionale.

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di alimentazione****: 3/PE 400/480 V

- **Potenza nominale**: 1,1 kW
- **Corrente di uscita nominale**: 3,6 A (400 V) / 3 A (480 V)
- **Dimensioni (L x A x P)**: 93 x 146 x 146 mm
- **Peso**: 1 kg
- **Classe di protezione**: IP20
- **Ingressi digitali**: 4
- **Ingressi analogici**: 1
- **Uscite digitali**: 1
- **Uscite analogiche**: 1
- **Uscite relè**: 1

Supporto e Garanzia

Il LENZE ESMD112L4TXA è coperto da una garanzia di 2 anni. È disponibile supporto tecnico per assistenza nella configurazione e nell'utilizzo dell'inverter.

Documentazione

Per ulteriori dettagli, è possibile scaricare la brochure della serie SMD dal sito ufficiale di Lenze o dai rivenditori autorizzati.

Note

Le specifiche e le opzioni possono variare in base alla configurazione e alle esigenze applicative. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale o contattare il supporto tecnico per informazioni aggiornate.