Descrizione del Prodotto

Il modulo di funzione Lenze E82ZAFCC001 è progettato per connettere gli inverter di frequenza Lenze alla rete di comunicazione CAN, consentendo una comunicazione efficiente e affidabile in sistemi di automazione industriale.

Compatibilità

Compatibile con gli inverter di frequenza Lenze 8200 vector e 8200 motec a partire dalla versione Vx14, nonché con il Drive PLC 1×20.

Protocollo di Comunicazione

Supporta il protocollo CANopen conforme allo standard ISO 11898, garantendo l'integrazione con altri dispositivi sulla rete CAN.

Velocità di Trasmissione

Offre velocità di trasmissione configurabili di 20, 50, 125, 250 e 500 kbps, permettendo l'adattamento alle esigenze specifiche del sistema.

Caratteristiche Fisiche

Dimensioni: 5,10 x 7,60 x 2,50 cm. Peso: 0,1 kg.

Funzionalità Principali

Consente l'integrazione degli inverter Lenze con la rete CAN per una comunicazione e controllo semplificati. Supporta lo scambio dati in tempo reale per operazioni precise e sincronizzate. Permette la parametrizzazione remota e il monitoraggio in tempo reale del sistema. Design compatto e robusto, adatto per ambienti industriali.

Montaggio e Alimentazione

Si monta facilmente sull'inverter o all'interno di un quadro di controllo. Alimentato tramite l'inverter collegato o da una fonte esterna.

Indicatori di Stato

Dotato di indicatori LED per lo stato della comunicazione e la rilevazione di eventuali guasti.

Classe di Protezione

Classificato IP20, adatto per ambienti industriali standard.

Applicazioni Tipiche

Utilizzato in sistemi di automazione industriale che richiedono l'integrazione degli inverter Lenze con reti CAN per il controllo e il monitoraggio efficienti dei processi.

Note

Per informazioni dettagliate sull'installazione, la configurazione e la manutenzione, consultare il manuale utente fornito dal produttore.