

Descrizione del Prodotto

Il modello ACS35503E04A14 è un variatore di frequenza della serie ACS355 di ABB, progettato per applicazioni industriali che richiedono controllo preciso della velocità e della coppia dei motori elettrici.

Caratteristiche Principali

- Controllo vettoriale sensorless per prestazioni elevate senza l'uso di encoder.
- Funzionalità di sicurezza integrate, inclusa la funzione Safe Torque Off (STO).
- Interfaccia utente intuitiva con display e tastiera per una facile configurazione e monitoraggio.
- Compatibilità con vari protocolli di comunicazione industriale, come Modbus e CANopen.

Specifiche Tecniche

- Potenza nominale: 1,1 kW
- Corrente nominale: 4,1 A
- Tensione di alimentazione: 3 x 380-480 V AC
- Frequenza di uscita: 0-500 Hz
- Classe di protezione: IP20

Applicazioni Tipiche

- Nastri trasportatori
- Pompe
- Ventilatori
- Macchine per l'imballaggio

Dimensioni e Peso

- Altezza: 260 mm
- Larghezza: 70 mm
- Profondità: 169 mm
- Peso: 2,2 kg

Certificazioni

- CE
- UL
- cUL
- C-Tick

Accessori Opzionali

- Pannello di controllo remoto
- Filtri EMC
- Schede di comunicazione aggiuntive

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto fornito da ABB.