

Descrizione del Prodotto

Il PHOENIX CONTACT 2900567 è un avviatore motore ibrido progettato per l'avviamento di motori trifase AC fino a 500 V AC, con una corrente d'uscita di 2,4 A. Funziona con una tensione di controllo di 24 V DC e offre una disinserzione per sovraccarico impostabile, oltre a una funzione di arresto d'emergenza conforme a SIL 3 / PL e. La connessione avviene tramite morsetti a vite.

Caratteristiche Principali

- Larghezza di 22,5 mm, per un risparmio di spazio nel quadro elettrico.
- Livello di sicurezza conforme a IEC 61508-1: SIL 3 e ISO 13849: PL e.
- Riduzione del cablaggio grazie al design compatto e alle connessioni semplificate.
- Lunga durata elettrica grazie alla tecnologia di commutazione esente da usura.
- Ponticello a doppiino trifase per una connessione efficiente.
- Corrente regolabile per la funzione bimetallica, permettendo un adattamento preciso alle esigenze del motore.

Specifiche Tecniche

- Tensione di controllo: 24 V DC.
- Tensione di carico: fino a 500 V AC.
- Corrente d'uscita: 2,4 A.
- Funzione di arresto d'emergenza: fino a SIL 3 / PL e.
- Connessione: morsetti a vite.
- Larghezza: 22,5 mm.
- Montaggio: su guida DIN.

Vantaggi

- Risparmio di spazio grazie al design compatto.
- Elevato livello di sicurezza conforme agli standard internazionali.
- Riduzione dei tempi di cablaggio e installazione.
- Maggiore durata operativa grazie alla commutazione esente da usura.
- Facilità di integrazione grazie alle connessioni standardizzate.

Applicazioni

Ideale per l'avviamento e l'arresto di motori trifase in applicazioni industriali, dove sono richiesti elevati standard di sicurezza e affidabilità.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si prega di consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di PHOENIX CONTACT.