

Descrizione del prodotto

Il motorstarter ibrido ELR H5-IS-PT- 24DC/500AC-3-P di Phoenix Contact è una soluzione avanzata che sostituisce il tradizionale contattore di inversione. Questo dispositivo consente l'inversione di motori trifase AC fino a 3 A, offrendo protezione al motore e supportando funzioni di arresto di emergenza fino a SIL 3 / PL e. Inoltre, permette il disinserimento del gruppo, l'alimentazione e l'espansione del relè tramite connettore bus per guide DIN.

Caratteristiche principali

- Tipo di avviatore motore: Starter a inversione
- Classe di intervento: CLASS 10
- Tensione di alimentazione pilota nominale U_s per DC: 19,2 V
- Corrente d'esercizio nominale per AC-3, 400 V: 3 A
- Con attivatore di corto circuito: No

Specifiche tecniche

- Tipo di tensione per l'azionamento: DC
- Corrente d'esercizio nominale I_e : 3 A
- Intervallo di regolazione sganciatore di sovraccarico: $0,18 \div 3$ A
- Numero di contatti ausiliari, contatti di chiusura: 1
- Numero di contatti ausiliari, contatti di riposo: 1
- Protezione da sovraccarico a compensazione termica: No
- Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Raccordo a molla
- Esecuzione collegamento elettrico per circuito corrente ausiliaria: Raccordo a molla
- Montaggio su guida portante possibile: Sì
- Numero di punti di comando: 1

- Adatto per arresto d'emergenza: Sì
- Reset esterno possibile: Sì
- Grado di protezione (IP): IP20
- Larghezza: 22,5 mm
- Altezza: 107,5 mm
- Profondità: 114 mm

Normative e certificazioni

- Standard applicabili: EN 60947-1, EN 60947-4-2, EN ISO 13849, IEC 62061, IEC 61508
- Certificazioni: IECEE CB Scheme

Informazioni commerciali

- Codice prodotto: 2909569
- EAN: 4055626426266
- Codice Metel: PHC2909569

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Phoenix Contact.