

Descrizione del Prodotto

Il motorstarter ibrido ELR H3-IES-PT- 24DC/500AC-2 di Phoenix Contact è progettato per l'avviamento di motori trifase AC fino a 500 V AC con una corrente d'uscita di 2,4 A.
([phoenixcontact.com](https://www.phoenixcontact.com/it-it/prodotti/rele-statici-trifase-elr-h3-ies-pt-24dc500ac-2-2903916?utm_source=openai))

Caratteristiche Principali

- Tensione di controllo: 24 V DC
- Protezione da sovraccarico regolabile
- Funzione di arresto d'emergenza conforme a SIL 3 / PL e
- Connessione Push-in per un cablaggio rapido e sicuro

Vantaggi

- Larghezza di soli 22,5 mm, per un risparmio di spazio nel quadro elettrico
- Riduzione del cablaggio grazie alla connessione Push-in
- Lunga durata elettrica grazie alla commutazione esente da usura
- Corrente regolabile per la funzione bimetallica

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione di comando: 19,2 V DC
- Corrente d'esercizio nominale: 2,4 A
- Classe di intervento: CLASS 10
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni: 107,5 mm (altezza) x 22,5 mm (larghezza) x 114 mm (profondità)

Conformità e Certificazioni

- Livello di protezione secondo IEC 61508-1: SIL 3
- Conformità a ISO 13849: PL e
- Certificazioni ATEX: II (2) G [Ex e] [Ex d] [Ex px], II (2) D [Ex t] [Ex p]

Applicazioni

Ideale per l'avviamento e la protezione di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità grazie alle sue funzioni integrate e alle certificazioni di sicurezza.