

Descrizione del Prodotto

Interruttore automatico di dimensione S00 per la protezione del motore, Classe 10, con sganciatore termico regolabile da 2,8 a 4 A e sganciatore magnetico a 52 A. Dotato di morsetti a vite e capacità di commutazione standard, include un contatto ausiliario trasversale con 1 contatto normalmente aperto (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC).

Caratteristiche Tecniche

Corrente di regolazione dello sganciatore termico: 2,8...4 A

Corrente di sgancio magnetico: 52 A

Tensione nominale di esercizio: 690 V

Potenza nominale di esercizio (AC-3, 400 V): 1,5 kW

Potere di interruzione estremo in cortocircuito (Icu):

- 240 V AC: 100 kA
- 400 V AC: 100 kA
- 500 V AC: 3 kA
- 690 V AC: 2 kA

Classe di intervento: 10

Grado di protezione (IP): IP20

Durata meccanica: 500 cicli di manovra

Temperatura ambiente di esercizio: -50...+60 °C

Altitudine massima di installazione: 2.000 m

Dimensioni e Montaggio

Altezza: 90 mm

Larghezza: 45 mm

Profondità: 81 mm

Tipo di fissaggio: a vite e a scatto su guida profilata da 35 mm conforme a DIN EN 50022

Connessioni

Tipo di morsetti: a vite

Sezioni dei conduttori collegabili per contatti principali:

- Monofilare: 2x (0,5...1,5 mm²), 2x (0,75...2,5 mm²)
- Multifilare: 2x (0,5...1,5 mm²), 2x (0,75...2,5 mm²)
- Filo flessibile con puntalino: 2x (0,5...1,5 mm²), 2x (0,75...2,5 mm²)

Sezioni dei conduttori collegabili per contatti ausiliari:

- Monofilare: 2x (0,5...1,5 mm²), 2x (0,75...2,5 mm²)
- Filo flessibile con puntalino: 2x (0,5...1,5 mm²), 2x (0,75...2,5 mm²)

Certificazioni e Conformità

Conformità RoHS: Sì, dal 01/01/2013

Certificazioni: ATEX, CCC, CE, CSA, EAC, IECEx, UL, VDE

Informazioni Aggiuntive

EAN: 4011209381810

UPC: 754554885650

Codice doganale: 85362010

Paese di origine: Germania

Note

Un successore è disponibile per questo prodotto: 3RV2011-1EA15.