

Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetotermico SCHNEIDER 18662 è un dispositivo di protezione modulare a 4 poli, con una corrente nominale di 125 A e curva di intervento C. È progettato per proteggere i circuiti elettrici da sovraccarichi e cortocircuiti, garantendo un'interruzione sicura e affidabile del circuito in caso di guasto.

Caratteristiche Tecniche

- **Numero di poli:** 4
- **Numero di poli protetti:** 4
- **Corrente nominale (In):** 125 A
- **Curva di intervento:** C
- **Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 230 V:** 50 kA
- **Potere di interruzione nominale (Icu) secondo IEC 60947-2 a 400 V:** 25 kA
- **Tensione operativa (Ue):** 380...415 V AC
- **Tensione nominale di isolamento (Ui):** 690 V AC
- **Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp):** 8 kV
- **Frequenza operativa:** 50/60 Hz
- **Categoria di sovratensione:** IV
- **Grado di inquinamento:** 3
- **Tipo di tensione:** AC/DC
- **Montaggio:** Guida DIN 35 mm
- **Larghezza:** 6 moduli DIN (12 passi da 9 mm)
- **Profondità di incasso:** 47 mm
- **Dimensioni (H x L x P):** 108 mm x 103 mm x 81 mm
- **Peso:** 0,96 kg
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Temperatura ambiente durante il funzionamento:** da -30°C a 70°C
- **Temperatura di stoccaggio:** da -40°C a 70°C
- **Durata meccanica:** 20.000 cicli
- **Durata elettrica:** 5.000 cicli
- **Sezione conduttore collegabile unifilare:** 16...70 mm²
- **Sezione conduttore collegabile multifilare:** 10...50 mm²
- **Dispositivi supplementari possibili:** Sì
- **Conduttore neutro a connessione:** Sì
- **Antideflagrante:** No

Informazioni del Produttore

- **Produttore:** SCHNEIDER ELECTRIC S.P.A.
- **Indirizzo:** VIA CIRCONVALLAZIONE EST, 1, 24040 STEZZANO (BG)
- **Sito web:** <https://www.se.com/it/it/>

Note

Le informazioni sopra riportate sono state raccolte da fonti affidabili e sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale del produttore per le specifiche più aggiornate.