

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico per la protezione motore Siemens 3RV20211DA15 è progettato per la protezione e il controllo di motori trifase fino a 1,1 kW a 400 V. Appartiene alla serie SIRIUS 3RV2 e offre una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale permanente (I_u):** 3,2 A
- **Intervallo di regolazione dello sganciatore termico (sovraccarico):** 2,2...3,2 A
- **Valore di intervento dello sganciatore magnetico (cortocircuito):** 42 A
- **Tensione nominale di esercizio:** 20...690 V AC
- **Potenza nominale di esercizio per AC-3:**
 - 230 V: 0,55 kW
 - 400 V: 1,1 kW
 - 500 V: 1,5 kW
 - 690 V: 2,2 kW
- **Numero di poli:** 3
- **Potere di interruzione nominale estremo in cortocircuito (I_{cu}):**
 - 400 V: 100 kA
- **Grado di protezione:** IP20
- **Tipo di connessione del circuito principale:** Connessione a vite
- **Tipo di elemento di comando:** Manopola rotativa
- **Con contatti ausiliari integrati:** Sì (1 NO + 1 NC)
- **Con protezione termica integrata:** Sì

- ****Con sganciatore di minima tensione integrato:**** No
- ****Sensibile alla mancanza di fase:**** Sì

Dimensioni e Peso

- ****Larghezza:**** 45 mm
- ****Altezza:**** 97 mm
- ****Profondità:**** 97 mm
- ****Peso netto:**** 0,369 kg

Certificazioni e Conformità

- ****Certificazioni:**** CE, UL Listed, CSA Certified, IEC Certified
- ****Conformità RoHS:**** Sì, dal 01/10/2009
- ****Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE):**** Sì

Informazioni Aggiuntive

- ****Codice articolo Siemens:**** 3RV20211DA15
- ****EAN:**** 4047621003245
- ****Codice HS:**** 85362010
- ****Paese di origine:**** Germania

Applicazioni

Questo interruttore automatico è ideale per la protezione di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile grazie alla sua capacità di proteggere contro sovraccarichi e cortocircuiti.