

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV2021-4EA20 è progettato per la protezione dei motori, con una grandezza costruttiva S0. Offre una protezione di classe 10, con uno sganciatore termico regolabile tra 27 e 32 A e uno sganciatore magnetico con soglia di intervento a 400 A. È dotato di morsetti a molla per un collegamento rapido e sicuro, e presenta un potere di manovra standard.

Caratteristiche Principali

- **Intervallo di regolazione dello sganciatore termico (sovraccarico):** 27...32 A
- **Tipo di sganciatore:** Magnetico
- **Tipo di connessione al circuito principale:** Morsetto a molla
- **Intervallo di regolazione della protezione contro i cortocircuiti istantanei:** 400 A
- **Numero di poli:** 3
- **Tensione nominale di esercizio:** 690 V
- **Corrente nominale permanente (I_u):** 32 A
- **Tipo di dispositivo:** Esecuzione fissa
- **Con protezione termica:** Sì
- **Rilevamento mancanza di fase:** Sì
- **Tipo di elemento di controllo:** Manopola a rotella
- **Potenza di esercizio nominale in AC-3, 230 V:** 7,5 kW
- **Potenza di esercizio nominale in AC-3, 400 V:** 15 kW
- **Grado di protezione (IP):** IP20
- **Larghezza:** 45 mm
- **Altezza:** 119 mm

- **Profondità:** 97 mm
- **Con interruttore ausiliario integrato:** No
- **Con sganciatore di minima tensione integrato:** No
- **Potere di interruzione nominale estremo in corto circuito (Icu) a 400 V AC:** 55 kA

Informazioni Aggiuntive

- **EAN:** 4011209724525
- **UPC:** 662643924503
- **Codice doganale:** 85362010
- **Paese di origine:** Germania
- **Conformità alla direttiva RoHS:** Conforme dal 01.10.2009
- **Obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE):** Sì
- **Informazioni REACH Art. 33:** Questo prodotto contiene ossido di piombo zirconio titanio (CAS-No. 12626-81-2) in concentrazioni superiori allo 0,1% in peso. Secondo le informazioni attualmente disponibili, si presume che queste sostanze non comportino rischi se il prodotto viene utilizzato come previsto, inclusa la fase di smaltimento. Si prega di consultare la documentazione del prodotto per ulteriori dettagli.

Classificazioni

- **eClass 12:** 27-37-04-01
- **eClass 14:** 27-37-04-01
- **eClass 6:** 27-37-04-01
- **eClass 7.1:** 27-37-04-01
- **eClass 8:** 27-37-04-01
- **eClass 9:** 27-37-04-01

- **eClass 9.1:** 27-37-04-01
- **ETIM 7:** EC000074
- **ETIM 8:** EC000074
- **ETIM 9:** EC000074
- **IDEA 4:** 4845
- **UNSPSC 15:** 39-12-16-01

Note

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione ufficiale del prodotto fornita da Siemens.