

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV23214DC10 è progettato per la protezione dei motori, garantendo un'interruzione sicura in caso di cortocircuito e proteggendo da sovraccarichi sia gli utilizzatori che l'impianto. Questo dispositivo compatto e tropicalizzato è ottimizzato per l'impiego in partenze, inclusi motori IE3/IE4, e per la commutazione di corrente continua. È dotato di omologazioni internazionali come IEC e UL/CSA, rendendolo adatto per applicazioni in aree a rischio di esplosione (ATEX o IEC Ex). Il design modulare consente l'integrazione con vari accessori, come blocchetti di contatti ausiliari e sganciatori ausiliari, per una configurazione personalizzata.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/siemens-interruttore-automatico-s0-per-avviatore-combinato-25a-sganciatore-n-325a-SIE3RV23214DC10?utm_source=openai))

Dati Tecnici

- **Tipo Prodotto:** Interruttore automatico salva motore
- **Altezza:** 97 mm
- **Larghezza:** 45 mm
- **Profondità:** 97 mm
- **Numero di Poli:** 3
- **Corrente Nominale Permanente (I_u):** 25 A
- **Potenza d'Esercizio Nominale per AC-3, 230 V:** 5,5 kW
- **Potenza d'Esercizio Nominale per AC-3, 400 V:** 11 kW
- **Tensione d'Esercizio Nominale:** 690 V
- **Corrente Limite Nominale di Disinserzione al Corto Circuito a 400 V, AC:** 55 kA
- **Intervallo di Regolazione dell'Attivatore di Corto Circuito Non Ritardato:** 325 A
- **Esecuzione dell'Elemento di Azionamento:** Manopola
- **Grado di Protezione (IP):** IP20
- **Tipo di Collegamento Circuito Elettrico Principale:** Raccordo a vite
- **Tipologia Costruttiva dell'Apparecchio:** Apparecchio da incasso, tecnica a installazione fissa
- **Con Interruttore Ausiliario Integrato:** No
- **Con Protezione Termica:** No
- **Con Sganciatore di Minima Tensione Integrato:** No
- **Sensibile a Guasto di Fase:** No
- **Tecnica di Intervento:** Magnetico

Applicazioni

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV23214DC10 è ideale per la protezione di motori in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità. È particolarmente adatto per l'impiego in partenze di motori ad alta efficienza energetica e in sistemi che richiedono una commutazione sicura della corrente continua. La sua compatibilità con vari accessori e la conformità a standard internazionali lo rendono versatile per diverse configurazioni e ambienti operativi.

([spesaelettrica.it](https://www.spesaelettrica.it/siemens-interruttore-automatico-s0-per-avviatore-combinato-25a-sganciatore-n-325a-SIE3RV23214DC10?utm_source=openai))