

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV2011-1AA20 è progettato per la protezione dei motori, offrendo una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti. Appartiene alla serie SIRIUS 3RV2 ed è adatto per l'uso in sistemi trifase fino a 18,5 kW a 400 V AC. ([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3RV2011-1AA20?utm\_source=openai))

## **Caratteristiche Principali**

- Dimensione: S00
- Classe di intervento: 10
- Sganciatore termico regolabile: 1,1...1,6 A
- Sganciatore magnetico: 21 A
- Terminali: a molla
- Potere di interruzione: standard
- Tensione nominale di esercizio: fino a 690 V AC
- Corrente nominale permanente (I<sub>u</sub>): 1,6 A
- Potenza nominale di esercizio per AC-3: 0,3 kW a 230 V, 0,55 kW a 400 V
- Capacità di interruzione al cortocircuito: 100 kA a 400 V
- Grado di protezione: IP20
- Dimensioni (L x P x A): 45 mm x 97 mm x 106 mm
- Peso netto: 0,365 kg
- Montaggio: su guida DIN da 35 mm secondo DIN EN 60715
- Temperatura di esercizio: da -20°C a +60°C
- Conformità: IEC, UL/CSA, ATEX, IEC Ex

- Codice EAN: 4011209724228
- Codice prodotto: 3RV2011-1AA20
- Paese di origine: Germania
- Conformità RoHS: Sì, dal 01.10.2009
- Obbligo di ritiro WEEE: Sì
- Informazioni REACH: Contiene piombo (CAS-No. 7439-92-1) in concentrazioni superiori allo 0,1% p/p

### **Applicazioni**

Questo interruttore automatico è ideale per la protezione di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo una disconnessione sicura in caso di sovraccarico o cortocircuito. È adatto anche per la protezione di altri carichi con correnti nominali fino a 1,6 A.  
([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3RV2011-1AA20?utm\_source=openai))

### **Note**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.  
([mall.industry.siemens.com](https://mall.industry.siemens.com/mall/en/WW/Catalog/Product/3RV2011-1AA20?utm\_source=openai))