Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV20211AA20 è progettato per la protezione dei motori, garantendo sicurezza contro sovraccarichi e cortocircuiti. Appartiene alla serie SIRIUS 3RV2 e offre una protezione affidabile per applicazioni industriali.

Caratteristiche Tecniche

Tipo di interruttore: Termomagnetico

Classe di intervento: 10

Corrente nominale permanente (Iu): 1,6 A

Intervallo di regolazione dello sganciatore termico (sovraccarico): 1,1...1,6 A

Intervallo di regolazione dello sganciatore magnetico (cortocircuito): 21 A

Tensione nominale di esercizio: 690 V AC

Numero di poli: 3

Tipo di connessione al circuito principale: Morsetto a molla

Potere di interruzione nominale al cortocircuito a 400 V AC: 100 kA

Grado di protezione (IP): IP20

Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 119 mm x 97 mm

Potenza nominale di esercizio in AC-3 a 230 V: 0,25 kW

Potenza nominale di esercizio in AC-3 a 400 V: 0,55 kW

Applicazioni

Questo interruttore automatico è ideale per la protezione dei motori in applicazioni industriali, garantendo un funzionamento sicuro e affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle normative internazionali, incluse IEC e UL/CSA, ed è adatto per applicazioni in aree a rischio di esplosione (ATEX o IEC Ex).

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Siemens.