Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico SIEMENS 3RV20110FA10 è progettato per la protezione dei motori, offrendo una protezione affidabile contro sovraccarichi e cortocircuiti. Questo dispositivo compatto è ideale per applicazioni industriali che richiedono un'elevata affidabilità e sicurezza.

Caratteristiche Tecniche

• Corrente nominale permanente (Iu):

0,5 A

• Intervallo di regolazione dello sganciatore termico (sovraccarico):

0.35 - 0.5 A

• Intervallo di regolazione dello sganciatore magnetico (cortocircuito):

6,5 A

• Tensione nominale di esercizio:

690 V AC

• Potenza nominale di esercizio in AC-3:

0,06 kW a 230 V; 0,12 kW a 400 V

• Numero di poli:

3

• Potere di interruzione nominale estremo in cortocircuito (Icu) a 400 V AC:

100 kA

• Tipo di sganciatore:

Termico-magnetico

• Tipo di connessione al circuito principale:

Connessione a vite

• Tipo di montaggio:

Guida DIN

• Grado di protezione (IP):

IP20

• Dimensioni (L x A x P):

45 mm x 97 mm x 97 mm

• Temperatura di esercizio:

-20°C a +60°C

• Durata meccanica:

100.000 cicli di commutazione

Applicazioni

Il SIEMENS 3RV20110FA10 è ideale per la protezione di motori trifase in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento dei macchinari.

Certificazioni

Il prodotto è conforme agli standard internazionali e dispone delle seguenti certificazioni: CCC, CSA, EAC, IECEx, UL.

Note

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