

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico Siemens 3RV20214AA20 è progettato per la protezione dei motori, garantendo la disinserzione sicura in caso di cortocircuito e la protezione da sovraccarico degli utilizzatori e dell'impianto. Questo dispositivo compatto è ottimizzato per l'impiego in partenze, inclusi motori IE3/IE4, e per la commutazione di corrente continua. È adatto per l'installazione su guida DIN e dispone di un attuatore rotativo.

Caratteristiche Tecniche

Serie: SIRIUS

Tipo di interruttore: Termomagnetico

Corrente nominale: 16 A

Tensione nominale di esercizio: 690 V AC

Numero di poli: 3

Tipo di attuatore: Rotativo

Tipo di montaggio: Guida DIN

Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 11...16 A

Intervallo di regolazione dello sganciatore di cortocircuito: 208 A

Potere di interruzione al cortocircuito a 400 V AC: 55 kA

Grado di protezione (IP): IP20

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

Temperatura ambiente durante l'esercizio: -20°C...+60°C

Certificazioni: ATEX, CCC, CE, CSA, EAC, IECEx, UL, VDE

Applicazioni

Il Siemens 3RV20214AA20 è ideale per la protezione dei motori in applicazioni industriali,

garantendo sicurezza e affidabilità. È adatto per l'uso in ambienti con temperature comprese tra -20°C e +60°C e può essere installato su guide DIN standard.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la scheda tecnica ufficiale fornita dal produttore.