

Descrizione del Prodotto

L'interruttore automatico Siemens 3RV20211BA20 è progettato per la protezione dei motori, offrendo una disconnessione sicura in caso di cortocircuito e protezione da sovraccarico. Appartiene alla serie SIRIUS e presenta una struttura compatta con dimensioni di 45 mm di larghezza, 119 mm di altezza e 97 mm di profondità. È dotato di una manopola rotativa per l'azionamento e utilizza una connessione con morsetto a molla per il circuito principale.

Caratteristiche Tecniche

Corrente nominale permanente (I_u): 2 A

Intervallo di regolazione dello sganciatore di sovraccarico: 1,4 - 2 A

Intervallo di regolazione dello sganciatore di cortocircuito istantaneo: 26 A

Tensione nominale di esercizio: 690 V

Potenza nominale di esercizio per AC-3, 230 V: 0,37 kW

Potenza nominale di esercizio per AC-3, 400 V: 0,75 kW

Corrente limite nominale di disinserzione al cortocircuito a 400 V AC: 100 kA

Numero di poli: 3

Grado di protezione (IP): IP20

Tipo di montaggio: Guida DIN

Tipo di interruttore: Termomagnetico

Tipo di attuatore: Manopola rotativa

Tipo di collegamento circuito elettrico principale: Morsetto a molla

Sensibile a guasto di fase: Sì

Con protezione termica: Sì

Con interruttore ausiliario integrato: No

Con sganciatore di minima tensione integrato: No

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme agli standard e possiede le seguenti certificazioni: ATEX, CCC, CE, CSA, EAC, IECEX, UL, VDE.

Applicazioni

Questo interruttore automatico è ideale per la protezione dei motori in applicazioni industriali, garantendo sicurezza e affidabilità nel funzionamento degli impianti.

Note

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