

Ecco la scheda tecnica del contattore statico trifase Siemens 3RF24201AC45:

Descrizione del Prodotto

Contattore statico trifase SIRIUS 3RF2, adatto per il comando di carichi ohmici e induttivi, come elementi riscaldanti o valvole. La commutazione silenziosa e senza usura lo rende ideale per ambienti sensibili al rumore. Il dissipatore di calore integrato consente l'installazione diretta nel quadro elettrico, risparmiando spazio sulla guida DIN. Può essere ampliato con moduli funzionali standardizzati 3RF29 per diverse applicazioni.

Caratteristiche Tecniche

- Corrente nominale: 20 A a 40 °C
- Tensione di esercizio: 48-600 V AC
- Tensione di comando: 4-30 V DC
- Tensione di interdizione: 1200 V
- Numero di fasi: 3
- Tipo di commutazione: Zero-point Switching
- Tipo di montaggio: Montaggio su chassis
- Stile di terminazione: Morsetto a vite
- Grado di protezione: IP20

Dimensioni e Peso

- Lunghezza: 74,5 mm
- Larghezza: 119,5 mm
- Altezza: 100 mm
- Peso netto: 0,725 kg

Temperatura di Funzionamento

- Minima: -25 °C
- Massima: +60 °C

Conformità e Certificazioni

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006
- Omologazioni internazionali: IEC, UL/CSA

Codici e Classificazioni

- Numero articolo: 3RF24201AC45
- EAN: 4011209646933
- UPC: 754554935324
- Codice doganale: 85364190
- eClass: 27-37-10-14
- ETIM: EC002055
- UNSPSC: 39-12-23-30

Informazioni Aggiuntive

- Famiglia prodotto: Relè statici e contattori statici SIRIUS 3RF2
- Paese d'origine: Germania
- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.07.2006
- Product Lifecycle (PLM): PM300 - Prodotto attivo

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica ufficiale fornita da Siemens.