

Descrizione del Prodotto

Il relè statico monofase SIEMENS 3RF21501BA04 è progettato per il comando di carichi ohmici e induttivi, come elementi riscaldanti o valvole. Grazie alla commutazione silenziosa e senza usura, è ideale per ambienti sensibili al rumore, come uffici e ospedali. La sua forma compatta consente un'installazione efficiente su guida DIN, risparmiando spazio nel quadro elettrico.

Caratteristiche Tecniche

- **Corrente nominale di impiego (I_e) in AC-1**: 50 A
- **Tensione nominale di comando (U_s) DC**: 15...24 V
- **Numero di fasi**: 1
- **Tipo di tensione per l'azionamento**: DC
- **Adatto per montaggio modulare**: Sì
- **Corrente d'esercizio nominale (I_e) per AC-51**: 50 A
- **Tensione di carico**: 48 V ~ 460 V
- **Stile di terminazione**: Terminale a vite
- **Temperatura di funzionamento**: -25°C ~ 60°C
- **Dimensioni**: Larghezza 22,5 mm
- **Certificazioni**: CE, CSA, EAC, RCM, UKCA, UR, VDE

Applicazioni

Il relè statico SIEMENS 3RF21501BA04 è adatto per il controllo di carichi resistivi e induttivi, come elementi riscaldanti e valvole, in vari settori industriali. La sua commutazione silenziosa lo rende ideale per ambienti sensibili al rumore.

Vantaggi

- **Commutazione silenziosa e senza usura**: Ideale per ambienti sensibili al rumore.
- **Affidabilità**: Adatto per frequenze di commutazione elevate.
- **Design compatto**: Risparmio di spazio nel quadro elettrico.
- **Facilità di installazione**: Montaggio diretto su guida DIN.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, è possibile consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Siemens.