

Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RF21501AA06 è un relè statico monofase della serie SIRIUS 3RF2, progettato 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, come uffici e ospedali. La sua forma compatta consente un risparmio di spazio sulla guida DIN.

Caratteristiche Tecniche

- Numero di fasi: 1
- Corrente nominale di impiego (AC-1): 50 A
- Tensione di carico: 48 V ~ 600 V
- Tensione di comando: 24 V DC
- Tipo di uscita: AC, attraversamento dello zero
- Tipo di montaggio: Guida DIN
- Stile di terminazione: Terminale a vite
- Temperatura di funzionamento: -25°C ~ 60°C

Dimensioni e Peso

- Larghezza: 22,5 mm
- Altezza: 58 mm
- Profondità: 45 mm
- Peso netto: 0,161 lb

Certificazioni e Conformità

- Certificazioni: CE, EAC, RCM, UKCA, UR, VDE
- Conformità RoHS: Sì, dal 28/05/2009
- Obbligo di ritiro WEEE (2012/19/UE): Sì

Informazioni Aggiuntive

- Codice articolo: 3RF21501AA06
- EAN: 4011209573895
- Paese di origine: Germania

Applicazioni Tipiche

Il relè statico SIEMENS 3RF21501AA06 è ideale per il comando di carichi ohmici e induttivi, come elementi riscaldanti o valvole in impianti di imbottigliamento. La commutazione silenziosa e senza usura lo rende adatto per ambienti sensibili al rumore, come uffici e ospedali. È estremamente affidabile anche in caso di frequenze di commutazione elevate.

Accessori Disponibili

Il relè statico può essere ampliato mediante moduli funzionali standardizzati 3RF29 per molteplici applicazioni con un semplice montaggio a scatto. Sono disponibili anche spine di controllo e calotte coprimorsetti come accessori.

Note

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