Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RQ30181AF00 è un accoppiatore a relè di uscita con 1 contatto di scambio (SPDT) progettato per tensioni di comando di 230 V AC/DC. Presenta una larghezza costruttiva di 6,2 mm e utilizza morsetti a vite per il collegamento. La corrente termica nominale è di 6 A.

Caratteristiche Principali

- Tipo di contatto: 1 contatto di scambio (SPDT)
- Tensione di comando: 230 V AC/DC
- Larghezza: 6,2 mm
- Tipo di collegamento: Morsetti a vite
- Corrente termica nominale: 6 A
- Indicatore LED: Sì

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione di comando: 230 V AC a 50/60 Hz o 230 V DC
- Ritardo all'inserzione: 9 ms con AC, 8 ms con DC
- Ritardo alla disinserzione: 19 ms
- Materiale dei contatti: Ossido di argento-stagno (AgSnO₂)
- Corrente di impiego dei contatti ausiliari con AC-15: 3 A a 24 V, 3 A a 250 V
- Corrente di impiego dei contatti ausiliari con DC-13: 1 A a 24 V, 0,2 A a 125 V, 0,1 A a 250 V

Dimensioni e Montaggio

- Altezza: 93 mm
- Larghezza: 6,2 mm

- Profondità: 72,5 mm

- Tipo di montaggio: Guida DIN

Condizioni Ambientali

- Temperatura di esercizio: da -25°C a +60°C

- Umidità relativa durante l'esercizio: dal 10% al 95%

- Altitudine di installazione: fino a 2.000 m s.l.m.

Certificazioni e Conformità

- Conformità RoHS: Sì, dal 25/03/2015

- Approvazioni: CCC, CSA, EAC, UL

Informazioni Aggiuntive

- Peso netto: 0,035 kg

- Paese di origine: Tunisia

- EAN: 4047621000831

- Codice doganale: 85364900

Applicazioni

Il SIEMENS 3RQ30181AF00 è ideale per la separazione galvanica, l'amplificazione e l'adattamento di segnali tra controllori e periferiche in applicazioni industriali. La sua forma costruttiva compatta e la possibilità di ponticellare tutti i potenziali facilitano un cablaggio rapido e senza errori.

Note

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