#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RH22441AP00 è un relè contattore ausiliario della serie SIRIUS 3RH2, progettato per la commutazione dei segnali di comando nei circuiti di controllo. Questo dispositivo è dotato di 4 contatti normalmente aperti (NO) e 4 contatti normalmente chiusi (NC), con una tensione di bobina di 230 V AC a 50/60 Hz. È caratterizzato da morsetti a vite e una grandezza costruttiva S00, con un blocchetto di contatti ausiliari non rimovibile.

#### Caratteristiche Tecniche

- \*\*Configurazione dei contatti:\*\* 4 NO + 4 NC
- \*\*Tensione di bobina: \*\* 230 V AC, 50/60 Hz
- \*\*Tipo di montaggio:\*\* Montaggio su guida DIN da 35 mm o montaggio a vite/aggancio
- \*\*Tipo di terminale:\*\* Morsetti a vite
- \*\*Dimensioni:\*\* Larghezza 45 mm x Profondità 117 mm x Altezza 57,5 mm
- \*\*Peso netto:\*\* 0,626 lb (circa 284 g)
- \*\*Corrente nominale di impiego (AC-12/DC-12/DC-13):\*\* 10 A
- \*\*Corrente nominale di impiego (AC-15):\*\* 6 A
- \*\*Tensione di commutazione massima: \*\* 690 V AC, 600 V DC
- \*\*Potenza di attrazione apparente della bobina (AC):\*\* 37 VA
- \*\*Potenza di ritenuta apparente della bobina (AC):\*\* 5,7 VA
- \*\*Ritardo di chiusura (AC):\*\* 8...33 ms
- \*\*Ritardo di apertura (AC):\*\* 4...15 ms
- \*\*Durata dell'arco:\*\* 10...15 ms
- \*\*Temperatura di funzionamento:\*\* da -25°C a +60°C
- \*\*Grado di protezione:\*\* IP20
- \*\*Conformità agli standard: \*\* VDE, IEC/EN 60947-1/5-1, IEC 60529
- \*\*Omologazioni:\*\* UL, CSA, CE, CCC, EAC

### **Applicazioni**

Il relè contattore ausiliario SIEMENS 3RH22441AP00 è ideale per la commutazione di segnali di comando nei circuiti di controllo, offrendo una soluzione affidabile per applicazioni industriali che richiedono la gestione di più circuiti ausiliari contemporaneamente.

## **Note Aggiuntive**

Questo prodotto è conforme alle restrizioni sulle sostanze secondo la direttiva RoHS dal

01/10/2009 e soddisfa l'obbligo di ritiro secondo la direttiva WEEE (2012/19/UE). È adatto all'impiego in tutto il mondo grazie alle corrispondenti omologazioni internazionali.

# Informazioni per l'Ordine

- \*\*Numero di articolo:\*\* 3RH22441AP00
- \*\*EAN:\*\* 4011209828117
- \*\*UPC:\*\* 662643907261
- \*\*Codice merce: \*\* 85364900
- \*\*Paese di origine:\*\* Germania

### **Documentazione**

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