

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.