### **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 3RH1921-1KA11 è un blocchetto di contatti ausiliari laterale, dotato di 1 contatto normalmente aperto (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC), con morsetti a vite, progettato per l'utilizzo con i contattori 3RT1.

# **Caratteristiche Principali**

- Numero di contatti NO: 1
- Numero di contatti NC: 1
- Tipo di collegamento: Morsetti a vite
- Compatibilità: Contattori 3RT1

### Dati Tecnici Generali

- Grado di protezione IP lato frontale: IP20
- Temperatura ambiente durante l'esercizio: da -25°C a +60°C
- Durata di vita meccanica (cicli di manovra): 10.000.000
- Durata di vita elettrica con AC-15 a 230 V: 200.000 cicli
- Tensione di isolamento con grado di inquinamento 3: 500 V
- Tensione di tenuta a impulso: 6 kV

## Correnti di Impiego dei Contatti Ausiliari

- Con AC-12:
- 24 V: 10 A
- 230 V: 10 A
- Con AC-15:
- 24 V: 6 A

- 230 V: 6 A
- 400 V: 3 A
- Con DC-12:
- 24 V: 10 A
- 110 V: 3 A
- 220 V: 1 A
- Con DC-13:
- 24 V: 6 A
- 60 V: 2 A
- 110 V: 1 A
- 220 V: 0,3 A

# Montaggio e Dimensioni

- Tipo di fissaggio: Fissaggio a scatto
- Larghezza: 10 mm
- Altezza: 80 mm
- Profondità: 71 mm

## Connessioni e Morsetti

- Esecuzione del collegamento elettrico per circuito ausiliario e di comando: Morsetti a vite
- Tipo di sezioni di conduttore collegabili per contatti ausiliari:
- Filo flessibile con lavorazione dell'estremità del conduttore: 2x (0,5 ... 1,5 mm²), 2x (0,75 ... 2,5 mm²)

- Con conduttori AWG per contatti ausiliari: 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)

#### Sicurezza

- Funzione del prodotto contatto speculare secondo IEC 60947-4-1: Sì (con 3RT1)
- Funzione del prodotto guida forzata secondo IEC 60947-5-1: No

## Certificati e Approvazioni

- Conformità RoHS: Sì, dal 01.07.2006
- Obbligo di ritiro secondo WEEE (2012/19/UE): Sì
- Informazioni REACH: Nessuna informazione attualmente disponibile su SVHC (Sostanze di Molto Alta Preoccupazione) dalla catena di fornitura.

# **Informazioni Aggiuntive**

- Peso netto: 0,047 kg

- Dimensioni dell'imballaggio: 27,00 x 75,00 x 86,00 mm

- Paese di origine: Romania

- Codice EAN: 4011209293557

- Codice UPC: 754554416137

- Codice merceologico: 85365080