#### Descrizione del Prodotto

Il SIEMENS 3RH29111FC22 è un blocchetto di contatti ausiliari progettato per l'installazione frontale su contattori 3RT2 e relè di contatto 3RH2. Dispone di 2 contatti normalmente aperti (NO) e 2 contatti normalmente chiusi (NC), con terminali a vite per una connessione sicura.

### Caratteristiche Tecniche Generali

Marca del prodotto: SIRIUS

Compatibilità: Relè di contatto e contattori di potenza

Grado di protezione frontale: IP20

Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -25°C a +60°C

Durata meccanica (cicli di commutazione): 10.000.000

Durata elettrica (cicli di commutazione) a AC-15 a 230 V: 200.000

Tensione di isolamento con grado di inquinamento 3 a AC: 690 V

Resistenza alla tensione di impulso: 6 kV

Contatti Ausiliari

**Numero di contatti NC:** 2 (a chiusura ritardata)

**Numero di contatti NO:** 2 (a chiusura anticipata)

Corrente operativa a AC-12:

- 24 V: 10 A

- 230 V: 10 A

## Corrente operativa a AC-15:

- 24 V: 6 A

- 230 V: 6 A
- 400 V: 3 A
- 690 V: 1 A

# Corrente operativa a DC-12:

- 24 V: 10 A
- 110 V: 3 A
- 220 V: 1 A

## Corrente operativa a DC-13:

- 24 V: 6 A
- 60 V: 2 A
- 110 V: 1 A
- 220 V: 0,3 A

# Installazione e Dimensioni

Metodo di fissaggio: Montaggio a scatto

Larghezza: 36 mm

Altezza: 37,5 mm

Profondità: 43,7 mm

### Connessioni e Terminali

Tipo di connessione elettrica per circuito ausiliario e di controllo: Terminali a vite

Sezioni dei conduttori collegabili per contatti ausiliari:

- Flessibili con capicorda:  $2x (0.5 \dots 1.5 \text{ mm}^2), 2x (0.75 \dots 2.5 \text{ mm}^2)$ 

- Cavi AWG: 2x (20 ... 16), 2x (18 ... 14)

Dati di Sicurezza

Funzione di contatto a specchio secondo IEC 60947-4-1: No

Funzione di azionamento positivo secondo IEC 60947-5-1: No

Certificazioni e Approvazioni

Conformità RoHS: Conforme dal 01/10/2009

Obbligo di ritiro secondo WEEE (2012/19/UE): Sì

**Informazioni Aggiuntive** 

Numero EAN: 4011209829411

Numero UPC: 662643909968

Codice doganale: 85365080

Paese di origine: Repubblica Ceca

Classificazioni

**eClass 12:** 27-37-13-02

**ETIM 9:** EC000041

**UNSPSC 15:** 39-12-15-22

**Note** 

Le informazioni sopra riportate sono soggette a modifiche senza preavviso. Si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Siemens per le specifiche più aggiornate.