

**Nome del prodotto**

Relè di sicurezza PSR-SPP-24DC/ESP4/2X1/1X2

**Codice prodotto**

2981017

**Descrizione**

Relè di sicurezza per applicazioni SIL 3 High e Low Demand, omologato secondo EN 50156, DNV e EN ISO 13849, per monitoraggio di arresto di emergenza e porte di sicurezza, a 1 canale, con 2 contatti di sicurezza e 1 contatto di segnalazione, larghezza: 22,5 mm, morsetto Push-in a innesto.

**Caratteristiche principali**

- Fino alla categoria 4/PL e secondo ISO 13849-1, SIL 3 secondo EN IEC 62061, SIL 3 secondo IEC 61508
- Comando a 1 canale
- Separazione sicura
- Riduzione della corrente d'inserzione, indicato per l'accoppiamento a controllori esenti da guasti (PSR-ESP4)

**Specifiche tecniche**

- Tensione bobina: 24 V DC
- Forma del contatto: DPST-NO (2 Form A)
- Corrente di contatto: 6 A
- Tensione di commutazione: 250 V AC, 250 V DC (max)
- Tempo di funzionamento: 60 ms
- Tempo di rilascio: 20 ms

- Temperatura di funzionamento: da -20°C a 55°C
- Materiale contatto: Ossido di argento-stagno (AgSnO), oro (Au)
- Corrente di bobina: 50 mA
- Tipo di montaggio: Guida DIN
- Stile terminazione: Terminale a molla

## **Dimensioni**

- Larghezza: 22,5 mm

## **Certificazioni**

- EN 50156
- DNV
- EN ISO 13849

## **Applicazioni**

- Monitoraggio di arresto di emergenza
- Controllo finecorsa ripari

## **Produttore**

Phoenix Contact

## **Codice produttore**

2981017

## **Disponibilità**

Disponibile presso distributori autorizzati

## **Prezzo indicativo**

€ 239,90 per unità

**Note**

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica ufficiale del prodotto.