

## **Descrizione del Prodotto**

Il SIEMENS 3SK11121BB40 è un relè di sicurezza della serie SIRIUS, progettato per applicazioni di sicurezza autonome. Questo modulo di base della serie Standard offre circuiti di abilitazione elettronici con 2 circuiti di abilitazione e 1 circuito di segnalazione. È alimentato a 24 V DC e dispone di morsetti a vite per il collegamento.

## **Caratteristiche Principali**

- Modello: Altri
- Valutazione degli ingressi: Monocanale e bicanale
- Adatto per il monitoraggio di interruttori di posizione: Sì
- Adatto per il monitoraggio di circuiti di arresto di emergenza: Sì
- Adatto per il monitoraggio di barriere optoelettroniche: Sì
- Adatto per il monitoraggio di interruttori magnetici: Sì
- Tipo di collegamento elettrico: Connessione a vite
- Possibilità di montaggio su guida: No
- Con morsetti estraibili: No
- Categoria di arresto secondo IEC 60204: 0
- Con ingresso di avvio: Sì
- Livello delle prestazioni conforme a EN ISO 13849-1: Livello e
- Con funzione di muting: No
- SIL secondo IEC 61508: 3
- Tipo di tensione di alimentazione: DC
- Con circuito di retroazione: Sì

- Tensione di alimentazione in corrente continua (DC): 24 V
- Numero di uscite, a semiconduttore, di sicurezza, non ritardate: 2
- Numero di uscite, a semiconduttore, di segnalazione, non ritardate: 1
- Approvazione UL: Sì
- Larghezza: 22,5 mm
- Altezza: 100 mm
- Profondità: 91,6 mm

### **Applicazioni**

Il SIEMENS 3SK11121BB40 è ideale per il monitoraggio di interruttori di posizione, circuiti di arresto di emergenza, barriere optoelettroniche e interruttori magnetici. È progettato per garantire la sicurezza in applicazioni industriali autonome, offrendo una soluzione economica e flessibile per funzioni di sicurezza con pochi sensori e circuiti di abilitazione.

### **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sul prodotto, si consiglia di consultare la scheda tecnica fornita dal produttore.