

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza RFiD PILZ 541112, noto anche come PSEN cs4.1b o PSENcs 4.1, è progettato per garantire un monitoraggio sicuro delle protezioni mobili. Questo dispositivo è completamente codificato e supporta fino a 8 procedure di apprendimento.

Caratteristiche Principali

- Due uscite a semiconduttore sicure
- Cavo di collegamento di 10 metri
- Una direzione di azionamento
- Supporto per SDD (Safety Device Diagnostics)
- Grado di protezione IP6K9K
- Distanza di commutazione di 11 mm
- Sao (distanza di azionamento assicurata) = 8 mm
- Sar (distanza di rilascio assicurata) = 20 mm
- Possibilità di 8 procedure di apprendimento

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Consumo di potenza: 1,0 W
- Principio di funzionamento: Transponder
- Tipo di codifica: Completamente codificato
- Numero di uscite OSSD: 2
- Numero di ingressi: 2
- Tipo di connessione: M8, connettore maschio a 8 poli

- Temperatura ambiente: da -25°C a +70°C
- Dimensioni (L x H x P): 26 mm x 37 mm x 18 mm
- Peso netto: 45 g

Certificazioni

- CE
- cULus Listed
- EAC (Eurasian Conformity)

Applicazioni

Questo interruttore di sicurezza è ideale per applicazioni in cui è necessario monitorare in modo sicuro le protezioni mobili, garantendo un'elevata affidabilità e sicurezza operativa.