

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza codificato PILZ 541010 è un dispositivo RFiD progettato per monitorare la posizione di protezioni mobili, garantendo un elevato livello di protezione contro le manomissioni. Grazie alla tecnologia a transponder, offre una lunga durata operativa e può essere utilizzato per il monitoraggio sicuro di posizioni con fino a tre attuatori.

Caratteristiche Principali

- Principio del sensore: Transponder
- Uscite OSSD: 2
- Ingressi: 2
- Connessione: Connettore maschio M8 a 8 poli
- Consumo di potenza: 1 W
- Distanza di commutazione assicurata (Sao): 8 mm
- Distanza di rilascio assicurata (Sar): 20 mm
- Grado di protezione: IP67
- Temperatura ambiente: da -25°C a +70°C

Specifiche Tecniche

- Configurazione dei contatti: DPST-NO, DPST-NC
- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Numero di uscite OSSD: 2
- Numero di ingressi: 2
- Tipo di connessione: Connettore M8 a 8 poli
- Materiale della custodia: PBT
- Dimensioni: 37 mm (altezza) x 26 mm (larghezza) x 18 mm (profondità)
- Peso netto: 50 g

Applicazioni

Il PILZ 541010 è ideale per applicazioni industriali che richiedono il monitoraggio sicuro delle protezioni mobili, offrendo una protezione affidabile contro le manomissioni grazie alla tecnologia RFiD.

Documentazione Tecnica

Per ulteriori dettagli tecnici e istruzioni operative, si consiglia di consultare la documentazione fornita dal produttore.