Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza senza contatto Pilz 541210, noto come PSEN cs4.2p / PSEN cs4.1, è un dispositivo RFiD progettato per garantire la sicurezza nelle applicazioni industriali. Questo interruttore offre due uscite a semiconduttore di sicurezza e utilizza un connettore maschio M8 a 8 poli. È progettato per una direzione di azionamento e supporta la connessione in serie. Il dispositivo è completamente codificato in modo univoco e include un attuatore.

Specifiche Tecniche

Altezza del sensore: 37 mm

Larghezza del sensore: 26 mm

Materiale della custodia: Plastica

Grado di protezione (IP): IP67

Tipo di attuazione: Transponder

Tipo di connessione elettrica: Connettore M8 a 8 poli

Tensione di alimentazione nominale DC: 24 V

Tipo di tensione: DC

Distanza di commutazione: 8 mm

Distanza di rilascio: 20 mm

Numero di uscite OSSD: 2

Indicazione di stato: No

Caratteristiche e Benefici

Questo interruttore di sicurezza offre un'elevata affidabilità grazie alla tecnologia RFiD e alla codifica univoca, garantendo una protezione efficace contro la manomissione. La sua capacità di connessione in serie consente una facile integrazione in sistemi esistenti, mentre il grado di protezione IP67 assicura resistenza in ambienti industriali difficili.

Documentazione e Risorse

Per ulteriori dettagli tecnici, manuali d'uso e certificati di conformità, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore o dai distributori autorizzati.