Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza senza contatto PILZ 540050, noto come PSEN cs1.1p, utilizza la tecnologia RFiD per garantire un monitoraggio sicuro delle posizioni delle protezioni mobili. Offre due uscite a semiconduttore sicure e un connettore M12 a 8 pin. Supporta quattro direzioni di attivazione e presenta un grado di protezione IP67. La distanza operativa è di 21 mm, con una distanza di attivazione assicurata (Sao) di 15 mm e una distanza di rilascio assicurata (Sar) di 40 mm. Il prodotto è fornito senza attuatore.

Certificazioni

CE, cULus Listed, EAC (Eurasian), TÜV, FCC, IC.

Principio del Sensore

Transponder.

Tipo di Codifica

Codificato.

Numero di Uscite OSSD

2.

Numero di Ingressi

2.

Tipo di Connessione

Connettore M12, 8 poli, maschio.

Tensione di Alimentazione

24 V DC.

Consumo di Potenza DC

2,0 W.

Distanza di Attivazione Assicurata (Sao)

15,0 mm.

Distanza di Rilascio Assicurata (Sar)

40,0 mm.

Grado di Protezione dell'Involucro

IP67.

Dimensioni

Larghezza: 40,0 mm; Altezza: 75,0 mm; Profondità: 40,0 mm.

Peso

Peso lordo: 154 g; Peso netto: 123 g.

Temperatura Ambiente

Da -25 °C a +70 °C.

Accessori

Cavi PSEN con connettore M12 a 8 poli disponibili in diverse lunghezze e configurazioni, sia assiali che angolari.