

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza codificato PSEN cs4.1b (codice prodotto 541162) di Pilz è un dispositivo RFI²D progettato per garantire la sicurezza nelle applicazioni industriali. È dotato di due uscite a semiconduttore di sicurezza e un cavo di collegamento di 10 metri. Il dispositivo supporta una direzione di azionamento ed è classificato con grado di protezione IP6K9K, rendendolo adatto per ambienti difficili. La distanza di commutazione tipica è di 11 mm, con una distanza di intervento assicurata (Sao) di 8 mm e una distanza di rilascio assicurata (Sar) di 20 mm. Il prodotto è completamente codificato e consente fino a 8 procedure di apprendimento.

Specifiche Tecniche

Certificazioni: CE, cULus Listed, EAC, TÜV, FCC, IC

Principio del Sensore: Transponder

Tipo di Codifica: Completamente codificato

Numero di Uscite OSSD: 2

Numero di Ingressi: 2

Tipo di Connessione: Cavo da 10 m

Tensione di Alimentazione: 24 V DC

Consumo di Potenza DC: 1 W

Distanza di Intervento Assicurata (Sao): 8 mm

Distanza di Rilascio Assicurata (Sar): 20 mm

Grado di Protezione dell'Involucro: IP6K9K

Peso Lordo: 410 g

Peso Netto: 380 g

Temperatura Ambiente Operativa: da -25 °C a 70 °C

Dimensioni

Larghezza: 26 mm

Altezza: 37 mm

Profondità: 18 mm

Accessori

Accessori: PSENcode 11.0 mm Height Large Design Coded Safety Switch (codice 540180), PSENcode 18.0 mm Width Compact Design Coded Safety Switch (codice 541180)

Accessori Opzionali

Accessori Opzionali: Modulo Fieldbus Modbus/TCP (codice 540130), Modulo Fieldbus Profibus (codice 540132), Connettore M12 8-Pin (codice 540334)