Descrizione del Prodotto

L'interruttore magnetico di sicurezza Pilz PSEN 1.1P-29/7MM/IX1/1 (codice prodotto 524124) è progettato per garantire la sicurezza nelle applicazioni industriali. Presenta un design rettangolare con un'altezza di 13 mm e offre una distanza di commutazione di 7 mm. È dotato di un connettore maschio M8 a 4 pin e ha un grado di protezione IP67, rendendolo adatto per ambienti industriali impegnativi. Questa versione speciale è priva della zona di ritenuta di 0,5 mm, rendendola ideale per applicazioni con PSEN ix1. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/en-it/products/524124?utm_source=ope nai))

Specifiche Tecniche

- **Tipo di uscita di commutazione:** 2 contatti normalmente aperti (n/o) e 1 contatto normalmente chiuso (n/c)
- Tipo di collegamento elettrico: Connettore maschio M8 a 4 pin
- Tipo di custodia: Design rettangolare
- Distanza di commutazione: 7 mm
- Altezza del sensore: 13 mm
- Grado di protezione (IP): IP67
- Certificazioni: TÜV, EAC, UL, ECOLAB
- Materiale della custodia: Plastica
- Temperatura ambiente operativa: -10...70 °C
- Tensione nominale di alimentazione DC: 24 V
- Tipo di tensione: DC
- Adatto per funzioni di sicurezza: Sì
- Con indicatore di stato: No
- Categoria ATEX atmosfera gas: Nessuno
- Categoria ATEX atmosfera polvere: Nessuno
- Tipo di installazione meccanica del sensore: Non a filo
- Tipo di azionamento / funzionamento: Magnete
- Numero di uscite a contatto di sicurezza: 2
- Numero di uscite a contatto con funzione di segnalazione: 0
- Numero di uscite a semiconduttori di sicurezza: 0
- Numero di uscite a semiconduttori con funzione di segnalazione: 0
- Rivestimento della custodia: Non rivestito
- Distanza di comando protetta OFF Sar: 8 mm
- Distanza di comando protetta ON Sao: 26 mm

• Tipo di uscita di commutazione: Contatto magnetico (Reed)

• Con funzione di monitoraggio dei dispositivi collegati a valle: No

• Riconoscimento collegamenti incrociati / cortocircuito possibile: No

• Con indicatore di stato: No

Confezione: 1 pezzo senza attuatore
Certificazioni: TÜV, EAC, UL, ECOLAB

SKU: 524124Peso: 0,035 kg

([automation-

warehouse.com](https://automation-warehouse.com/en-it/products/524124?utm_source=ope nai))

Applicazioni

Questo interruttore magnetico di sicurezza è ideale per applicazioni industriali che richiedono un monitoraggio affidabile delle posizioni di sicurezza, in particolare in combinazione con il sistema PSEN ix1. La sua costruzione robusta e le certificazioni ottenute lo rendono adatto per ambienti industriali impegnativi. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/en-it/products/524124?utm_source=ope nai))

Note

Il prodotto viene fornito senza attuatore. Per garantire un funzionamento corretto, assicurarsi di utilizzare un attuatore compatibile. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/en-it/products/524124?utm_source=ope nai))