

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza codificato PSEN cs2.13p / PSEN cs2.1 / ATEX (codice prodotto 540105) di Pilz è progettato per garantire la sicurezza in applicazioni industriali, offrendo un'elevata protezione contro le manomissioni grazie alla tecnologia RFI D.

Caratteristiche Principali

Questo interruttore dispone di 2 uscite a semiconduttore di sicurezza e un connettore M12 a 8 poli. Supporta quattro direzioni di azionamento e ha un grado di protezione IP67, rendendolo adatto per ambienti industriali difficili. La distanza operativa è di 21 mm, con una distanza di accensione (Sao) di 15 mm e una distanza di spegnimento (Sar) di 40 mm. È possibile collegare più interruttori in serie, fino alla Categoria 4. Inoltre, l'interruttore è completamente codificato e dispone di un attuatore con approvazione ATEX, consentendo fino a 8 procedure di apprendimento. ([plc-city.com](https://www.plc-city.com/shop/it/pilz-sensor-technology-safety-switches-coded-safety-switch-psencode/piz-540105-nfs.html?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- Tensione operativa: 24 VDC
- Uscite: 2 a semiconduttore
- Connettore: M12 a 8 poli
- Direzioni di azionamento: 4
- Grado di protezione: IP67
- Distanza operativa: 21 mm
- Distanza di accensione (Sao): 15 mm
- Distanza di spegnimento (Sar): 40 mm
- Possibilità di collegamento in serie: fino alla Categoria 4
- Codifica: completa
- Approvazione ATEX: sì
- Numero di procedure di apprendimento: fino a 8
- Peso: 0,18 kg

Applicazioni

L'interruttore di sicurezza PSEN cs2.13p / PSEN cs2.1 / ATEX è ideale per applicazioni in ambienti industriali dove è richiesta una protezione affidabile contro le manomissioni e condizioni ambientali difficili. La sua approvazione ATEX lo rende adatto per l'uso in

atmosfere potenzialmente esplosive. ([plc-city.com](https://www.plc-city.com/shop/it/pilz-sensor-technology-safety-switches-coded-safety-switch-psencode/piz-540105-nfs.html?utm_source=openai))

Certificazioni

Questo prodotto è conforme alle normative ATEX, garantendo la sicurezza in ambienti con atmosfere esplosive. ([plc-city.com](https://www.plc-city.com/shop/it/pilz-sensor-technology-safety-switches-coded-safety-switch-psencode/piz-540105-nfs.html?utm_source=openai))

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Pilz.