

Ecco la scheda tecnica del prodotto PILZ 502221:

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza magnetico PILZ 502221, appartenente alla serie PSENmag, è progettato per il monitoraggio sicuro delle posizioni di protezioni mobili. Grazie al suo design compatto e alla tecnologia senza contatto, garantisce un'elevata affidabilità e una lunga durata operativa.

([pilz.com](https://www.pilz.com/it-CH/eshop/Sensori/Interruttori-di-sicurezza/PSENmag-interruttori-di-sicurezza-magnetici/PSENmag-per-moduli-elettronici/c/0010600221704580GH?utm_source=openai))

Specifiche Tecniche

- ****Tipo di interruttore di sicurezza****: Magnetico
- ****Serie del produttore****: PSEN 2.1
- ****Configurazione dei contatti****: 1 NC + 1 NO
- ****Tensione di alimentazione****: 24 V DC
- ****Corrente di commutazione****: ≤ 2 A DC
- ****Consumo di corrente****: ≤ 10 mA
- ****Protezione contro l'inversione di polarità****: Sì
- ****Protezione contro sovracorrente****: Sì
- ****Distanza di commutazione****: 8 mm
- ****Distanza di rilascio****: 26 mm
- ****Materiale della custodia****: Polibutilene tereftalato (PBT)
- ****Grado di protezione****: IP67
- ****Temperatura di lavoro****: da -25°C a +70°C
- ****Collegamento elettrico****: Connettore M8 a 4 pin
- ****Indicatore di stato****: LED integrato
- ****Dimensioni esterne****: 45 x 26 x 13 mm
- ****Peso lordo****: 39,82 g

Contenuto del Kit

- Sensore
- Magnete

Certificazioni

- Conformità EMC: EN 61000-6-2, EN 61000-6-3
- Codice EAN: 4046548026900

Caratteristiche Principali

- Design compatto e robusto per un'installazione flessibile
- Tecnologia senza contatto per una lunga durata operativa
- Elevata resistenza a urti e vibrazioni
- Indicatore LED per una facile diagnostica
- Adatto per applicazioni fino a Categoria 4 secondo EN 954-1

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore.

([pilz.com](https://www.pilz.com/it-CH/eshop/Sensori/Interruttori-di-sicurezza/PSEnMag-interruttori-di-sicurezza-magnetici/PSEnMag-per-moduli-elettronici/c/0010600221704580GH?utm_source=openai))