

Descrizione del Prodotto

Il PILZ 506345 è un interruttore di sicurezza magnetico progettato per garantire la protezione in applicazioni industriali. Questo dispositivo combina un sensore e un attuatore, offrendo una soluzione compatta ed efficiente per il monitoraggio delle posizioni di sicurezza.

Caratteristiche Principali

- **Configurazione dei Contatti:** 2 contatti normalmente aperti (N/O) per la sicurezza e 1 contatto di segnalazione N/O.
- **Connessione Elettrica:** Connettore M12 a 8 pin con cavo di 0,15 m.
- **Design:** Forma quadrata con altezza di 18 mm.
- **Indicazione di Stato:** LED integrato per la visualizzazione dello stato operativo.
- **Distanza di Funzionamento:** Distanza operativa di 10 mm.
- **Grado di Protezione:** IP67, garantendo resistenza alla polvere e all'immersione temporanea in acqua.

Specifiche Tecniche

- **Tensione di Commutazione Massima:** 24V DC.
- **Temperatura di Funzionamento:** Da -10°C a +55°C.
- **Dimensioni del Corpo:** 37 x 26,4 x 18 mm.
- **Peso Netto:** 0,09 kg.

Contenuto della Confezione

- Sensore magnetico.
- Attuatore corrispondente.

Certificazioni

- ****Conformità RoHS:**** Sì.
- ****Certificazioni:**** CE, cULus, EAC, TÜV.

Applicazioni Tipiche

Il PILZ 506345 è ideale per l'uso in sistemi di automazione industriale dove è necessaria una soluzione di sicurezza affidabile per il monitoraggio delle posizioni di sicurezza, come porte di protezione, coperture e altri dispositivi di accesso.

Note Aggiuntive

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