Descrizione del Prodotto

Il PILZ 506413 è un interruttore di sicurezza magnetico senza contatto, progettato per garantire la sicurezza in applicazioni industriali. Questo dispositivo combina un sensore e un attuatore per monitorare la posizione di porte e sportelli, assicurando che siano chiusi correttamente prima di consentire l'avvio o la continuazione delle operazioni della macchina.

Caratteristiche Principali

- **Contatti:** 1 NO (normalmente aperto), 1 NC (normalmente chiuso)
- **Tensione di Alimentazione: ** 24 VDC
- **Grado di Protezione: ** IP65, IP67
- **Tipo di Connessione: ** Connettore M8 a 4 poli
- **Indicatore di Stato:** Sì
- **Certificazioni:** CE, cULus, EAC, TÜV
- **Peso Netto:** 0,0881 lbs (circa 40 g)
- **Peso Lordo:** 0,0994 lbs (circa 45 g)

Applicazioni

Il PILZ 506413 è ideale per l'uso in ambienti industriali dove è necessario monitorare la posizione di dispositivi di protezione mobili, come porte e sportelli, per garantire la sicurezza degli operatori e prevenire l'accesso non autorizzato alle aree pericolose.

Vantaggi

- **Elevata Affidabilità:** Grazie alla tecnologia senza contatto, l'interruttore offre una lunga durata operativa e riduce l'usura meccanica.
- **Facilità di Installazione:** Il connettore M8 a 4 poli consente un'installazione rapida e sicura.
- **Resistenza Ambientale:** I gradi di protezione IP65 e IP67 assicurano il funzionamento

affidabile anche in ambienti difficili o con elevati requisiti igienici.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale operativo fornito dal produttore.