

Nome del prodotto

PILZ 506322 - PSEN ma1.4a-50/PSEN ma1.4-10mm

Descrizione

Interruttore di sicurezza magnetico non a contatto, progettato per monitorare la posizione di dispositivi di sicurezza scorrevoli, rotanti o rimovibili.

Principio di funzionamento

Magnetico

Configurazione dei contatti

2 contatti normalmente aperti (2 N/O)

Tipo di connessione

Cavo da 5 metri

Tensione di commutazione

24 V DC

Distanza di commutazione garantita

10 mm

Distanza di rilascio garantita

22 mm

Grado di protezione

IP6K9K

Indicatore di stato

Senza LED

Dimensioni

Larghezza: 26,4 mm

Altezza: 37,0 mm

Profondità: 18,0 mm

Peso

Peso lordo: 260 g

Peso netto: 240 g

Temperatura ambiente

Da -10°C a +55°C

Certificazioni

UL/cUL, EC, TÜV

Caratteristiche aggiuntive

Design quadrato

Assenza di LED di stato

Applicazioni

Adatto per applicazioni in cui l'analisi del rischio richiede una categoria elevata, in ambienti con forte contaminazione o dove sono necessarie rigorose normative igieniche. Ideale per situazioni in cui è difficile allineare accuratamente le protezioni, dove le protezioni delle macchine sono soggette a elevate vibrazioni e dove sono richieste tolleranze elevate all'avvio.

Vantaggi

Design non a contatto che garantisce una lunga durata e resistenza all'usura

Alto livello di sicurezza conforme ai requisiti della norma DIN EN 60947-5-3

Semplice installazione e messa in servizio

Design compatto

Resistenza a urti e vibrazioni

Ampio intervallo di temperatura operativa

Alto grado di protezione

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare il manuale del prodotto fornito dal produttore.