

Descrizione del Prodotto

L'attuatore Pilz PSEN sl-0.5 1.1 (codice prodotto 570520) è progettato per applicazioni di sicurezza fino a SIL3/PL e/Cat4. Offre una forza di ritenuta magnetica di 500 N per la protezione dei processi. Il sistema utilizza un principio di sensore a transponder con codifica standard e presenta un grado di protezione IP67, garantendo resistenza alla polvere e all'acqua.

Specifiche Tecniche

Principio del Sensore: Transponder

Tipo di Codifica: Codificato

Classe di Protezione: IP67

Materiale dell'Involucro: Anticorodal, anodizzato duro

Dimensioni (L x A x P): 52,0 mm x 138,0 mm x 23,0 mm

Peso Netto: 372 g

Temperatura di Funzionamento: da -25°C a +55°C

Certificazioni

Il prodotto è certificato cULus Listed e TÜV, garantendo conformità agli standard di sicurezza internazionali.

Applicazioni

Ideale per l'integrazione in sistemi di cancelli di sicurezza magnetici PSENSlock, l'attuatore 570520 assicura un monitoraggio sicuro dei cancelli di sicurezza combinato con un dispositivo di blocco magnetico senza contatto, tutto in un'unica unità.

Note Aggiuntive

Il design compatto e la facilità di installazione rendono questo attuatore adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali, offrendo una soluzione affidabile per la protezione dei processi e la sicurezza delle macchine.