

Descrizione del Prodotto

L'attuatore PILZ 541080 è progettato per l'uso con gli interruttori di sicurezza codificati PSENcode serie 3.x. Questo attuatore è essenziale per garantire il corretto funzionamento del sistema di sicurezza, assicurando che l'interruttore riconosca la posizione sicura del dispositivo protetto.

Caratteristiche Principali

- Compatibile con gli interruttori di sicurezza codificati PSENcode 3.x.
- Grado di protezione IP6K9K, che garantisce resistenza a polvere e acqua ad alta pressione.
- Temperatura di funzionamento compresa tra -25°C e +70°C.
- Realizzato in materiale PBT per una maggiore durata.
- Dimensioni compatte: 37 mm (altezza) x 18 mm (larghezza) x 18 mm (profondità).

Specifiche Tecniche

- Principio del sensore: Transponder.
- Livello di codifica secondo ISO 14119: Basso.
- Codifica del transponder: Codificato.
- Tipo di unità: Attuatore.
- Temperatura ambiente: da -25°C a +70°C.
- Umidità relativa: 93% a 40°C.
- Resistenza alle vibrazioni: conforme a EN 60947-5-2.
- Resistenza agli urti: 30g.
- Materiale della custodia: PBT.
- Peso netto: 10 g.

- Frequenza operativa: 122 kHz - 128 kHz.

Certificazioni

- CE.
- UKCA.
- cULus Listed.
- TÜV.
- EAC (Eurasian).

Applicazioni

L'attuatore PILZ 541080 è ideale per applicazioni industriali dove è necessario garantire un elevato livello di sicurezza, come in macchinari con parti mobili che richiedono protezione contro l'accesso non autorizzato o accidentale.

Note

Assicurarsi che l'attuatore sia installato correttamente in conformità con le istruzioni del produttore per garantire il massimo livello di sicurezza e prestazioni.