

## **Descrizione del Prodotto**

L'interruttore di sicurezza codificato PSEN cs1.13p / PSEN cs1.1 / ATEX è progettato per applicazioni in aree pericolose, offrendo un'elevata protezione contro la manipolazione grazie alla tecnologia RFiD. Questo dispositivo garantisce un funzionamento affidabile e una lunga durata operativa.

## **Caratteristiche Principali**

- Tecnologia RFiD per un'elevata protezione contro la manipolazione.
- Design senza contatto per una maggiore affidabilità e durata.
- Certificazione ATEX per l'uso in ambienti pericolosi.
- Grado di protezione IP67, adatto per ambienti difficili.
- Possibilità di connessione in serie fino a Categoria 4 secondo EN 954-1.

## **Specifiche Tecniche**

- Tensione di alimentazione: 24 V DC.
- Uscite: 2 uscite a semiconduttore di sicurezza.
- Connettore: M12 a 8 poli.
- Distanza di commutazione assicurata (Sao): 15 mm.
- Distanza di commutazione di rilascio (Sar): 40 mm.
- Direzioni di azionamento: 4.
- Dimensioni: 75 mm (altezza) x 40 mm (larghezza) x 40 mm (profondità).
- Peso netto: 0,2866 lbs (circa 130 g).

## **Certificazioni e Conformità**

- Certificazione ATEX per l'uso in aree pericolose.

- Conforme agli standard EN 954-1 (Cat 4), EN 60204-1, EN 60947-5-3.
- Approvazioni: CE, cULus Listed, TÜV, FCC, IC, ECOLAB.

### **Applicazioni Tipiche**

- Protezione di macchinari e impianti in ambienti pericolosi.
- Applicazioni che richiedono un'elevata protezione contro la manipolazione.
- Sistemi di sicurezza che necessitano di connessioni in serie fino a Categoria 4.

### **Contenuto della Confezione**

- 1 interruttore di sicurezza codificato PSEN cs1.13p.
- 1 attuatore PSEN cs1.1.

### **Note**

- Assicurarsi che l'installazione e l'uso del dispositivo siano conformi alle normative locali e alle istruzioni del produttore.
- Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la documentazione fornita dal produttore.