

Descrizione del Prodotto

Il sistema di sicurezza magnetico per porte PSENslock, codice articolo 570561, combina il monitoraggio sicuro delle porte di sicurezza con un dispositivo di bloccaggio magnetico senza contatto in un'unica unità. È progettato per applicazioni fino a SIL 3/PL e/cat. 4, offrendo una forza di ritenuta magnetica di 500 N per la protezione dei processi. Il dispositivo è completamente codificato e dispone di un connettore maschio M12 a 8 pin e 4 LED per la diagnostica.

Specifiche Tecniche

Tipo: Sistemi di sicurezza per porte

Codifica: Completamente codificato

Forza di ritenuta magnetica: 500 N

Distanza di rilascio assicurata: 8,0 mm

Principio del sensore: Transponder

Numero di uscite OSSD: 2

Numero di ingressi: 3

Tipo di connessione: Connettore maschio M12 a 8 pin

Tensione di alimentazione: Corrente continua (DC)

Consumo di potenza DC: 4,8 W

Materiale della custodia: Anticorodal, anodizzato duro

Protezione della custodia: IP67

Temperatura ambiente operativa: da -25 °C a 55 °C

Dimensioni (L x A x P): 45,0 mm x 122,0 mm x 44,0 mm

Peso netto: 940 g

Certificazioni

CE, cULus Listed, EAC, TÜV, FCC, IC

Accessori Opzionali

Il sistema PSENslock 570561 è compatibile con una serie di accessori opzionali, tra cui cavi preassemblati di varie lunghezze, connettori a Y, connettori a T e staffe di montaggio. Per un elenco completo degli accessori disponibili, si prega di consultare il sito web del produttore.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Pilz o di contattare un rappresentante autorizzato.