Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza con blocco Pizzato NS H4ZZ1SMK-F41 è progettato per garantire la sicurezza delle macchine industriali, impedendo l'accesso a zone pericolose fino a quando le condizioni di sicurezza non sono soddisfatte. Questo dispositivo utilizza la tecnologia RFID per un'alta codifica dell'azionatore, assicurando un elevato livello di sicurezza.

Caratteristiche Generali

Custodia: Realizzata in tecnopolimero resistente.

Principio di Funzionamento: Principio H, con azionatore bloccato quando l'elettromagnete è eccitato. Modalità 2: le uscite di sicurezza OS sono attive con la protezione chiusa.

Ingressi e Uscite:

- 2 ingressi sicuri (IS1, IS2)
- 2 uscite sicure (OS1, OS2)
- 1 uscita di segnalazione azionatore inserito (O3)
- 1 uscita di segnalazione azionatore bloccato (O4)
- 2 ingressi di attivazione elettromagnete (IE1, IE2)
- 1 ingresso di programmazione/reset (I3)

Sblocco Ausiliario Orientabile: Non presente.

Verso di Uscita Connessioni: Cavo o connettore posizionato in basso.

Azionatore: Completo di azionatore ad alto livello di codifica VN NS-F41.

Grado di Protezione: IP67 secondo EN 60529 e IP69K secondo ISO 20653.

Configurazione Pulsanti: Nessun dispositivo.

Tipo di Connessione: Connettore M12 a 12 poli.

Applicazioni

Ideale per applicazioni in cui è necessario garantire che le protezioni rimangano chiuse fino a quando le condizioni di sicurezza non permettono l'accesso, come in macchinari con parti

in movimento pericolose o processi che richiedono un controllo rigoroso delle protezioni.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di Pizzato Elettrica.