### **Descrizione del Prodotto**

Il modulo di espansione PNOZ s11 della serie PNOZsigma di Pilz è progettato per aumentare il numero di contatti disponibili nei sistemi di sicurezza. Questo modulo offre 8 uscite di sicurezza a contatto normalmente aperto (NO) e 1 uscita ausiliaria a contatto normalmente chiuso (NC), con una tensione di alimentazione di 24 V DC. È ideale per l'espansione dei contatti in combinazione con componenti di controllo sicuri.

## Caratteristiche Tecniche

• Tensione di alimentazione: 24 V DC

Uscite di sicurezza: 8 NO
Uscita ausiliaria: 1 NC
Consumo di potenza: 3 W
Montaggio: Guida DIN

Collegamento elettrico: Morsetti a vite estraibili
Dimensioni (L x A x P): 45 mm x 87 mm x 121 mm

• Temperatura di esercizio: -10°C a +55°C

Categoria di sicurezza: 4
Classe di protezione: IP40

# **Applicazioni**

Il PNOZ s11 è utilizzato per l'espansione dei contatti nei sistemi di sicurezza industriali, permettendo di aumentare il numero di uscite di sicurezza disponibili. È compatibile con vari componenti di controllo sicuri e trova applicazione in settori come l'automazione industriale, la robotica e la produzione manifatturiera.

### Certificazioni e Conformità

Il modulo PNOZ s11 è conforme alle seguenti normative e standard:

- EN 60204-1
- EN 954-1
- VDE 0113-1
- Approvals: CCC, cUL, TUV, UL

### Note

Per garantire un'installazione e un funzionamento corretti, si raccomanda di consultare il

manuale d'uso fornito dal produttore. Assicurarsi che il modulo sia installato da personale qualificato e che siano rispettate tutte le normative di sicurezza applicabili.