

Descrizione del Prodotto

Il PILZ 750101 è un relè di sicurezza della serie PNOZsigma, progettato per il monitoraggio di emergenza (E-STOP), cancelli di sicurezza e interruttori di fine corsa. Offre modalità operative flessibili, tra cui avvio automatico, avvio manuale e cablaggio a canale singolo. Dispone di 2 contatti di sicurezza normalmente aperti (NO) e 1 uscita a semiconduttore. L'alimentazione è di 24 V DC.

Specifiche Tecniche

- **Tensione della Bobina:** 24 V DC
- **Configurazione dei Contatti:** DPST-NO (2 contatti normalmente aperti)
- **Corrente Nominale dei Contatti:** 3 A
- **Tensione Nominale dei Contatti AC:** 240 V
- **Tensione Nominale dei Contatti DC:** 24 V
- **Materiale dei Contatti:** Argento Ossido di Stagno
- **Montaggio del Relè:** Guida DIN
- **Terminali del Relè:** A vite
- **Grado di Protezione (IP):** IP20, IP40, IP54
- **Dimensioni (L x A x P):** 12,5 mm x 98,0 mm x 120,0 mm
- **Peso Netto:** 105 g
- **Temperatura Ambiente Operativa:** da -10°C a 55°C

Standard e Certificazioni

- **Standard:** EN 60204-1, EN 62061, VDE 0113-1, EN 954-1
- **Certificazioni:** BG, CCC, GOST, UL Recognised

Applicazioni

Il relè di sicurezza PILZ 750101 è ideale per applicazioni che richiedono il monitoraggio di emergenza, cancelli di sicurezza e interruttori di fine corsa, garantendo un'elevata sicurezza e affidabilità nei sistemi industriali.