

Descrizione del Prodotto

Il modulo Pilz PNOZ s7.1 C (codice 751167) è un'unità di espansione dei contatti della serie PNOZsigma, progettata per aumentare il numero di uscite di sicurezza in sistemi di controllo. Questo modulo è particolarmente utile in applicazioni che richiedono l'espansione dei contatti di sicurezza in combinazione con altri componenti di controllo correlati alla sicurezza.

Caratteristiche Principali

- ****Uscite di Sicurezza****: 3 contatti normalmente aperti (NO).
- ****Tensione di Alimentazione****: 24 V DC.
- ****Larghezza****: 17,5 mm.
- ****Terminali****: Morsetti a molla estraibili per un'installazione rapida e sicura.
- ****Funzionalità di Cascata****: Possibilità di collegamento in cascata per espandere ulteriormente le uscite di sicurezza.

Specifiche Tecniche

- ****Tensione di Alimentazione (UB)****: 24 V DC.
- ****Consumo di Potenza****: 2 W.
- ****Numero di Ingressi****: 1.
- ****Numero di Uscite****: 3 contatti NO.
- ****Corrente Massima per Contatto****: 6 A.
- ****Categoria di Utilizzo****: AC1 secondo EN 60947-4-1.
- ****Materiale dei Contatti****: AgCuNi con placcatura in oro da 0,2 µm.
- ****Temperatura di Funzionamento****: da -10°C a +55°C.
- ****Umidità Relativa****: fino al 93% a 40°C (senza condensa).

- ****Resistenza alle Vibrazioni****: conforme a EN 60068-2-6.
- ****Dimensioni (H x L x P)****: 100 mm x 17,5 mm x 120 mm.
- ****Peso Netto****: 170 g.

Certificazioni

- ****Certificazioni****: CCC, CE, UKCA, cULus Listed, KOSHA, TÜV, EAC (Eurasian).
- ****Conformità RoHS****: Sì, con eccezioni 7a, 6c, 7c I secondo le direttive 2011/65/EU e 2015/863/EU.
- ****Conformità REACH****: Contiene sostanze SVHC, tra cui piombo e ossido di piombo, con una percentuale superiore allo 0,1%.

Applicazioni

Il PNOZ s7.1 C è ideale per applicazioni che richiedono l'espansione dei contatti di sicurezza in sistemi di controllo industriale, garantendo un'elevata affidabilità e conformità agli standard di sicurezza internazionali.

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.