

Descrizione del Prodotto

Il modulo di espansione dei contatti PNOZ s7.2 è progettato per aumentare il numero di contatti di sicurezza disponibili in un sistema. Fornisce 4 uscite normalmente aperte (NO) e 1 uscita normalmente chiusa (NC), con una tensione di alimentazione di 24 V DC. La larghezza del modulo è di 17,5 mm e utilizza morsetti a vite estraibili per una connessione sicura e affidabile. Questo modulo è ideale per l'espansione dei contatti in combinazione con componenti di controllo relativi alla sicurezza. È possibile montare ulteriori blocchi di contatti sul lato destro del modulo.

Specifiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Numero di ingressi: 1
- Numero di uscite: 4 NO, 1 NC
- Corrente massima per contatto: 6 A (DC1)
- Potenza di commutazione massima: 144 W
- Consumo di corrente: ≤ 10 mA
- Tempo di risposta: ≤ 20 ms
- Tempo di reset: ≤ 20 ms
- Tipo di connessione: morsetti a vite estraibili
- Montaggio: su guida DIN
- Dimensioni (L x A x P): 17,5 mm x 98 mm x 120 mm
- Temperatura di esercizio: -10°C...+55°C
- Grado di protezione: IP40
- Categoria di sicurezza: 4 secondo EN ISO 13849-1
- SIL: 3 secondo IEC 61508

Applicazioni

Il PNOZ s7.2 è utilizzato per espandere il numero di contatti di sicurezza in sistemi che richiedono un controllo affidabile e sicuro. È adatto per applicazioni in cui è necessario aumentare la capacità di commutazione dei contatti di sicurezza senza compromettere le prestazioni o la sicurezza del sistema.

Certificazioni

- CE
- cULus Listed

- TÜV
- GOST
- CCC

Note

Per garantire un'installazione e un funzionamento corretti, si raccomanda di consultare il manuale del prodotto e di seguire le linee guida fornite dal produttore. Assicurarsi che il modulo sia installato da personale qualificato e che siano rispettate tutte le normative di sicurezza applicabili.