Descrizione del Prodotto

Il modulo di sicurezza PILZ 774131, appartenente alla serie PNOZ e1vp, è progettato per il monitoraggio di funzioni di sicurezza come arresto di emergenza, porte di sicurezza e barriere fotoelettriche. Supporta cablaggi mono e bicanale con o senza rilevamento di cortocircuiti tra canali. Dispone di due uscite di sicurezza e un'uscita ausiliaria a semiconduttore, con possibilità di avvio automatico o controllato. L'alimentazione è di 24 V DC e presenta una larghezza di 22,5 mm con morsetti a vite estraibili.

Specifiche Tecniche

Alimentazione: 24 V DCNumero di ingressi: 2Numero di uscite: 4

- **Montaggio:** su guida DIN

- Serie del produttore: PNOZ e1vp

- **Temperatura di esercizio:** da -10°C a 55°C

- Connessione elettrica: morsetti a vite

- Categoria di sicurezza: 4

- Uscite di sicurezza: 2 transistor con ritardo- Uscite ausiliarie: 2 impulsi di test, 1 transistor

- Grado di protezione: IP40- Dimensioni: 94 x 22,5 x 121 mm

- Parametri elettrici dei contatti: 24 V DC / 2 A

- **Proprietà dell'ingresso 1:** 2 canali con o senza rilevamento di cortocircuiti tra canali
- Ritardo di attivazione dei contatti: da 0 a 10 s
- **Applicazioni:** arresto di emergenza, porte di sicurezza e barriere fotoelettriche

Caratteristiche Principali

- Alimentazione: 24 V DC

- Funzioni di sicurezza supportate: arresto di emergenza, porte di sicurezza, barriere fotoelettriche
- **Configurazione degli ingressi:** cablaggio mono/bicanale con/senza rilevamento del cortocircuito
- Uscite: 2 uscite di sicurezza, 1 uscita ausiliaria a semiconduttore

- Avvio: automatico o controllato

- Montaggio: su guida DIN

- Connessione: morsetti a vite estraibili

- **Dimensioni:** 94 x 22,5 x 121 mm

Certificazioni

- Certificazioni: CE, cULus Listed, TÜV, CCC

Codici e Identificativi

- Codice prodotto PILZ: 774131- Codice EAN: 4046548011982

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita dal produttore.