

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 DC
- **Numero di ingressi:** 2
- **Numero 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.