

Descrizione del Prodotto

Il Pilz PNOZ X3 (codice 774310) è un relè di sicurezza progettato per monitorare funzioni come arresto di emergenza, protezione di ripari mobili e barriere fotoelettriche. Questo modulo garantisce un'elevata affidabilità e robustezza, rendendolo adatto a diverse applicazioni di sicurezza industriale.

Caratteristiche Tecniche

Alimentazione: 24 V AC/DC

Ingressi: 2 canali con o senza rilevamento dei cortocircuiti tra canali

Uscite: 3 contatti normalmente aperti (NO), 1 contatto normalmente chiuso (NC), 1 uscita a semiconduttore

Montaggio: Guida DIN

Temperatura di esercizio: da -20°C a +55°C

Categoria di sicurezza: 2, 4 (EN ISO 13849)

Grado di protezione: IP40

Dimensioni: 87 mm (altezza) x 45 mm (larghezza) x 121 mm (profondità)

Connessioni elettriche: Morsetti a vite

Materiale del contenitore: Plastica

Peso: Circa 150 g

Funzionalità

Il PNOZ X3 è progettato per il monitoraggio di funzioni di sicurezza come arresto di emergenza, protezione di ripari mobili e barriere fotoelettriche. Supporta il cablaggio mono/bicanale con o senza rilevamento del cortocircuito e offre opzioni di avvio controllato o automatico.

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle normative EN 60947-5-1, EN 60204-1 e VDE 0113-1, garantendo elevati standard di sicurezza e qualità.

Applicazioni Tipiche

Il PNOZ X3 è ideale per applicazioni che richiedono il monitoraggio di dispositivi di arresto di emergenza, interruttori di sicurezza su ripari mobili e barriere fotoelettriche, assicurando la protezione di persone e macchinari in ambienti industriali.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il manuale d'uso fornito dal produttore.