

Descrizione del Prodotto

Il relè di sicurezza Pilz PNOZ X5 (codice 774325) è progettato per il monitoraggio di arresti di emergenza, protezioni mobili e barriere fotoelettriche nei sistemi di sicurezza delle macchine. Grazie al suo design compatto e alla facilità di installazione, è ideale per una vasta gamma di applicazioni che richiedono elevata affidabilità e sicurezza.

Specifiche Tecniche

Tensione di Alimentazione: 24 V AC/DC

Ingressi: Cablaggio a 1 o 2 canali senza rilevamento di cortocircuiti tra i contatti

Uscite: 2 contatti normalmente aperti (NO)

Modalità di Funzionamento: Avvio automatico o manuale

Corrente Massima: 4 A (DC13)

Temperatura di Funzionamento: da -10°C a +55°C

Temperatura di Stoccaggio: da -20°C a +70°C

Resistenza alle Vibrazioni: Conforme a DIN EN 60068-2-6

Resistenza agli Urti: Conforme a DIN EN 60068-2-7

Immunità Elettromagnetica: Conforme a DIN EN 60068-2-5

Grado di Protezione: IP67

Montaggio: Su guida DIN

Connessioni Elettriche: Morsetti a vite integrati

Certificazioni e Conformità

Il prodotto è conforme alle seguenti normative e certificazioni:

EN60204-1, EN954-1, VDE0113-1

Approvazioni: CCC, cUL, TUV, UL

Dimensioni e Peso

Larghezza: 22,5 mm

Peso Netto: 0,2 kg

Applicazioni

Il PNOZ X5 è utilizzato per il monitoraggio di:

- Pulsanti di arresto di emergenza
- Protezioni mobili
- Barriere fotoelettriche

Garantendo un elevato livello di sicurezza nelle applicazioni industriali.

Vantaggi

- Design compatto e leggero
- Installazione e connessione semplici
- Elevata affidabilità e resistenza a condizioni ambientali avverse
- Ampia gamma di funzioni di sicurezza
- Possibilità di espansione con moduli di espansione dei contatti o contattori/relè esterni

Note

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