

Descrizione del Prodotto

Il PILZ 787951 è un relè di sicurezza autonomo progettato per il monitoraggio dell'arresto dei motori. Questo dispositivo è in grado di rilevare la tensione EMF generata quando i motori si fermano, garantendo un controllo sicuro e affidabile dello stato di arresto.

Caratteristiche Principali

- ****Ingressi:**** Cablaggio a 1 o 2 canali.
- ****Uscite di Sicurezza:**** 2 contatti NO (normalmente aperti).
- ****Uscite Ausiliarie:**** 1 contatto NC (normalmente chiuso) e 2 uscite a transistor da 24V DC.
- ****Tensione di Alimentazione:**** 24-240V AC/DC.
- ****Intervallo di Tensione Monitorata (UM):**** 0,0075-0,5V AC/DC.
- ****Tensione Massima Monitorata (UMmax):**** 690V.
- ****Larghezza del Modulo:**** 45 mm.
- ****Terminali:**** Morsetti a molla plug-in per un'installazione rapida e sicura.

Applicazioni

Il relè di sicurezza PILZ 787951 è ideale per applicazioni che richiedono il monitoraggio dell'arresto dei motori, assicurando che il movimento sia completamente cessato prima di consentire l'accesso o l'intervento umano. È particolarmente utile in ambienti industriali dove la sicurezza operativa è fondamentale.

Specifiche Tecniche

- ****Categoria di Sicurezza:**** 4.
- ****Numero di Ingressi:**** 2.
- ****Numero di Uscite:**** 5.
- ****Proprietà d'Ingresso:**** 2 canali.

- ****Temperatura di Lavoro:**** -10...55°C.
- ****Classe di Tenuta:**** IP40.
- ****Dimensioni:**** 101x45x121 mm.

Certificazioni

Il PILZ 787951 è conforme agli standard di sicurezza internazionali e dispone delle certificazioni necessarie per l'uso in applicazioni industriali.

Accessori Opzionali

- ****Set di Terminali a Molla Plug-in P3+P4 (Codice: 374291):**** Set di terminali a molla plug-in di ricambio, composto da 1 pezzo P3 e 1 pezzo P4.

Note

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