

Descrizione del Prodotto

L'interruttore PRSL0036XX di Tecno Elettrica Ravasi è progettato per applicazioni industriali, offrendo affidabilità e durata nel tempo. Questo interruttore è comunemente utilizzato in pedaliera per il comando ausiliario di macchine industriali.

Caratteristiche Principali

Il PRSL0036XX è un interruttore con configurazione 1NO+1NC, adatto per funzioni di sicurezza grazie ai contatti NC ad operazione di apertura positiva. La durata meccanica è di 1 milione di manovre, garantendo una lunga vita operativa. È progettato per resistere a temperature estreme, operando efficacemente in un range da -25°C a +70°C. Inoltre, offre un grado di protezione IP53, assicurando resistenza agli agenti atmosferici e agli urti.

Specifiche Tecniche

Le specifiche tecniche includono una categoria di impiego AC 15, con una corrente nominale di impiego di 3 A a 250 Vac. La corrente nominale termica è di 10 A, mentre la tensione nominale di isolamento è di 300 Vac. Le connessioni sono realizzate tramite morsetti con vite serrafilo, facilitando l'installazione e la manutenzione.

Applicazioni

Il PRSL0036XX è ideale per l'uso in cabine di controllo gru, linee di assemblaggio, macchine utensili, presse per iniezione plastica, macchine da stampa, macchine reggiatrici e apparecchiature medicali. La sua versatilità lo rende adatto a una vasta gamma di applicazioni industriali.

Certificazioni

Il prodotto è conforme alle normative europee e presenta la marcatura CE, attestando il rispetto degli standard di sicurezza e qualità richiesti.

Opzioni Disponibili

Il PRSL0036XX può essere integrato in pedaliera singole o doppie montate su piastra metallica. È disponibile con coperchio di protezione standard o grande per scarpa antinfortunistica. Inoltre, può essere equipaggiato con dispositivi "passo-passo" per mantenere premuto il pedale o con dispositivi antinfortunistici per evitare l'azionamento involontario.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da Tecno Elettrica Ravasi o di contattare direttamente il produttore.