

Descrizione del Prodotto

Il dispositivo di sicurezza SIRIUS 3TK2810-1BA42 è progettato per il monitoraggio sicuro della velocità e dello stato di fermo in macchine e impianti, come ad esempio motori. È adatto per tutti i sensori comuni e dispone di un ritardo di abilitazione regolabile. Grazie alla parametrizzazione semplice e alla diagnostica continua tramite display, gli errori possono essere rapidamente identificati e risolti. L'integrazione del monitoraggio delle porte di protezione garantisce una maggiore sicurezza, consentendo l'abilitazione dell'impianto solo in condizioni sicure.

Caratteristiche Tecniche

- Tensione di alimentazione: 24 V DC
- Larghezza: 45 mm
- Tipo di terminale: Morsetto a molla
- Circuiti di abilitazione istantanei: 2 contatti NO
- Circuiti di abilitazione ritardati: 0
- Circuiti di segnalazione: 2 elettrici
- Modalità di avvio: Automatico/Manuale
- Apparecchio di base
- PL massimo raggiungibile secondo EN 13849-1: e
- SIL massimo raggiungibile secondo IEC 61508: 3

Dimensioni e Peso

- Altezza: 107,7 mm
- Profondità: 124,3 mm
- Peso netto: 0,410 kg

Certificazioni e Conformità

- Conforme alla direttiva RoHS dal 01.05.2012
- Approvazione UL: Sì
- Approvazione TUV: Sì

Informazioni Aggiuntive

- EAN: 4011209860346
- Codice doganale: 85364900
- Paese di origine: Germania

Applicazioni

Il dispositivo è ideale per il monitoraggio sicuro della velocità e dello stato di fermo in macchine e impianti, garantendo un'elevata sicurezza operativa e facilitando la manutenzione grazie alla diagnostica continua.