

Descrizione del Prodotto

L'interruttore di sicurezza a fune Pizzato FD 1883 è progettato per arresti di emergenza, consentendo l'arresto immediato di macchine o nastri trasportatori da qualsiasi punto lungo la fune. È dotato di una funzione di autocontrollo che verifica costantemente il corretto funzionamento, segnalando eventuali allentamenti o rotture della fune attraverso l'apertura dei contatti. Dopo l'azionamento, l'interruttore mantiene i contatti aperti fino al ripristino manuale tramite il reset.

Caratteristiche Generali

- **Custodia:** Metallica con una entrata cavi filettata PG 13,5.
- **Unità di contatto:** 1NO+1NC a scatto lento con contatti ravvicinati (B18).
- **Testa:** A fune con reset per arresti d'emergenza, testa trasversale sinistra.
- **Grado di protezione:** IP67 secondo EN 60529.
- **Apertura positiva:** Sì.

Specifiche Tecniche

- **Configurazione dei contatti:** 1 contatto normalmente aperto (NO) e 1 contatto normalmente chiuso (NC).
- **Parametri elettrici dei contatti:** 250V AC / 6A.
- **Temperatura di lavoro:** -25°C...+80°C.
- **Durata meccanica:** 1.000.000 di cicli.
- **Forza di azionamento:** 250N.
- **Indicatore di tensione corretta della fune:** Presente.

Installazione

L'interruttore FD 1883 può essere installato con una fune di lunghezza massima di 50 metri per montaggio su un solo lato e fino a 70 metri per montaggio su entrambi i lati.

Certificazioni

- Certificato CCC.
- Certificato cULus.
- Certificato EAC.
- Certificato IMQ.
- Dichiarazione CE di conformità.
- Dichiarazione UKCA di conformità.

Documentazione

- Catalogo Generale: ZE_GCS05A24-ITA_251-258.pdf.
- File 2D: ZF_DXF_FD_x83.zip.
- File 3D: ZF_STEP_FD_x83.zip.
- Istruzioni per l'uso: ZE_FOG12-EU.pdf.

Note

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