

Descrizione del Prodotto

Interruttore di posizione con funzione di sicurezza, dotato di leva a rullo in plastica, progettato per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della posizione.

Specifiche Tecniche

Elemento di Azionamento: Leva a rullo

Materiale del Rullo: Plastica

Materiale della Leva: Plastica

Velocità Massima di Azionamento: 1 m/s

Velocità Minima di Azionamento: 92 mm/min

Durata Massima del Rimbalzo: 3 ms

Coppia di Rottura Positiva: 0,185 Nm

Frequenza di Commutazione: 5000 operazioni/ora

Principio di Commutazione: Azione a scatto

Tempo di Commutazione: 5,5 ms (massimo)

Elemento di Commutazione: 1 contatto NO, 1 contatto NC

Corrente Operativa Nominale AC-15: 4 A a 230 V AC

Corrente Operativa Nominale DC-13: 1 A a 24 V DC

Categoria di Utilizzo: DC-13

Corrente Termica di Prova: 10 A

Corrente di Cortocircuito Nominale: 1000 A

Valore Nominale del Fusibile: 6 A gG D-fuse

Tensione di Isolamento Nominale: 500 V

Tensione Nominale di Tenuta all'Impulso: 6 kV

Funzioni di Sicurezza: Sì

Numero di Contatti di Sicurezza: 1

Numero di Contatti Ausiliari: 1

Durata Meccanica Minima: 20.000.000 operazioni

Materiale dei Contatti: Argento

Materiale della Custodia: Plastica rinforzata con fibra di vetro

Grado di Protezione: IP67

Temperatura Ambiente Minima: -30°C

Temperatura Ambiente Massima: 80°C

Sezione del Cavo Minima: 0,75 mm²

Sezione del Cavo Massima: 2,5 mm²

Altezza del Sensore: 109 mm

Larghezza del Sensore: 30 mm

Lunghezza del Sensore: 42,5 mm

Connessione Elettrica: Terminali a vite M20 x 1,5

Standard e Approvazioni: EN ISO 13849-1, EN IEC 60947-5-1, BG-GS-ET-15

Documentazione

- [Scheda Tecnica](#)
- [Catalogo Prodotti IPD V17](#)