

CZUJNIK ZBIEGANIA TAŚMY EX STANDARDOWY/ZE STALI NIERDZEWNEJ

500091

Czujnik zbiegu taśmy, rolka 50mm, M20 2NC 2NO EX
3m



- ATEX
- Dwustopniowe działanie
- 3 rodzaje rolek dźwigni
- Regulowany kąt zadziałania
- 2 niezależne bloki zestyków 1NO+1NC



OPIS PRODUKTU

Oferta czujników IDEM jest uzupełnieniem szerokiej gamy wyłączników linkowych stosowanych do zatrzymania awaryjnego wzdłuż przenośników. Montowane są one wzdłuż taśmy przenośnika i sygnalizują krzywo bieżność pasa przenośnika. W ofercie posiadamy modele standardowe (stop aluminium) oraz wykonane ze stali nierdzewnej. Czujniki są dostępne o różnych średnicach rolki, dzięki temu zapewniają długą żywotność urządzenia nawet w ciężkich warunkach pracy. Wyłączniki wykonane są w wersji ATEX.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywator	Rolka 50 x 170mm, średnia
ATEX	Tak
Długość przewodu	3 m
Dopuszczenia	IEC 60947-5-1
Materiał zestyków	Srebro
Materiał: obudowa	Odlew z metalu
Montaż	4 x M5
Napięcie znamionowe izolacji	500V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)	2500V
Prąd termiczny (Ith)	10 A
Przyłącze kabla	Ex 3m
Stopień ochrony IP	IP67

Temperatura pracy	-20°C...+60°C
Trwałość mechaniczna	150000 operacji przy obciążeniu 100mA
Typ zestyku	IEC 60947-5-1 podwójny blok zestyków
Wbudowana dioda LED	Nie
Zestyki	2NC 2NO
Znamionowe napięcie/prąd	AC15 A300 240V. 3A. / 120V. 6A. ac, 24V. 2,5A dc

