

CZUJNIK ZBIEGANIA TAŚMY STANDARDOWY

500011A

Czujnik zbiegu taśmy, rolka 50mm, M20 2NC 2NO 24V
LED

- Dwustopniowe działanie
- 3 rodzaje rolek dzwigni
- Regulowany kąt zadziałania
- 2 niezależne bloki zestyków 1NO+1NC
- Dostępne w wersji EX



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.

NR KATALOGOWY

Nr katalogowy	Nazwa	Moment obrotowy	Ostrzeżenie	STOP
500001	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, krótka, styki 2NC 2NO	1,8Nm do 2,8Nm	10-18 stopni	15-35 stopni
500003A	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, krótka, styki 2NC 2NO, 24V, LED	(Ustawienie fabryczne: 1,8Nm)	(Ustawienie fabryczne: 14 stopni)	(Ustawienie fabryczne: 25 stopni)
500003C	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, krótka, styki 2NC 2NO, 230V, LED			
500021	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, krótka, styki 2NC 2NO, EX, 3m kabel			
500005	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, długa, styki 2NC 2NO	3,0Nm do 5,0Nm	10-18 stopni	15-35 stopni
500007A	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, długa, styki 2NC 2NO, 24V, LED	(Ustawienie fabryczne: 3,0Nm)	(Ustawienie fabryczne: 14 stopni)	(Ustawienie fabryczne: 25 stopni)
500007C	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, długa, styki 2NC 2NO, 230V, LED			
500051	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 35mm, długa, styki 2NC 2NO, EX, 3m kabel			
500009	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 50mm, styki 2NC 2NO	3,0Nm do 5,0Nm	10-18 stopni	15-35 stopni
500011A	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 50mm, styki 2NC 2NO, 24V, LED	(Ustawienie fabryczne: 3,0Nm)	(Ustawienie fabryczne: 14 stopni)	(Ustawienie fabryczne: 25 stopni)

500011C	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 50mm, styki 2NC 2NO, 230V, LED
500091	Czujnik zbiegania taśmy, rolka 50mm, styki 2NC 2NO, EX, 3m kabel

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Aktywator	Rolka 50 x 170mm, średnia
ATEX	Nie
Dopuszczenia	IEC 60947-5-1
Kategoria użytkowania	AC15
Materiał zestyków	Srebro
Materiał: obudowa	Odlew z metalu
Montaż	4 x M5
Napięcie znamionowe izolacji	500V
Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (Uimp)	2500V
Podłączenie	Śrubowe, przewód do 2,5mm ²
Prąd termiczny (Ith)	10 A
Przyłącze kabla	4 x M20
Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura pracy	-25°C...+80°C
Trwałość mechaniczna	150000 operacji przy obciążeniu 100mA
Typ zestyku	IEC 60947-5-1 podwójny blok zestyków
Wbudowana dioda LED	Tak
Zasilanie diody LED	24 V DC
Zestyki	2NC 2NO
Znamionowe napięcie/prąd	AC15 A300 240V. 3A. / 120V. 6A. ac, 24V. 2,5A dc



