

Wyłącznik krańcowy LSM-20 popychacz kopułkowy2Z

Indeks: **908505** Producent: **EATON** Kod producenta: **266155**

Cena: **215.29 zł**

Opis

Wyłącznik krańcowy LSM-20 popychacz kopułkowy2Z

Producent: Eaton

Wyłącznik krańcowy do wymagających aplikacji przemysłowych Ten wyłącznik krańcowy, oznaczony numerem katalogowym 266155, to niezawodne rozwiązanie do precyzyjnego wykrywania położenia w różnorodnych zastosowaniach. Wyposażony w popychacz kopułkowy i styk zwłoczny, zapewnia skuteczną ochronę obwodów i maszyn. Konstrukcja w metalowej obudowie gwarantuje wytrzymałość i odporność na uszkodzenia mechaniczne, a wysoki stopień ochrony IP66/IP67 pozwala na pracę w trudnych warunkach środowiskowych – nawet przy zapyleniu czy wilgoci. Solidna konstrukcja i parametry pracy Wyłącznik LSM-20 został zaprojektowany z myślą o długotrwałej i bezawaryjnej pracy. Jego obudowa wykonana z metalu zapewnia solidną ochronę wewnętrznych komponentów. Szeroki zakres temperatur pracy (-25°C do 70°C) umożliwia jego wykorzystanie w różnych środowiskach przemysłowych. Popychacz kopułkowy zapewnia precyzyjne działanie, a połączenie elektryczne za pomocą przepustu kablowego metrycznego ułatwia montaż i podłączenie do instalacji. Prąd znamionowy do 6A dla AC-15 i 3A dla DC-13 sprawia, że wyłącznik jest odpowiedni do sterowania różnymi obciążeniami. Zastosowanie i korzyści Wyłącznik krańcowy LSM-20 znajduje zastosowanie w wielu dziedzinach przemysłu, m.in.: Automatyka przemysłowa: Sterowanie ruchem bram, drzwi, przenośników. Maszyny i urządzenia: Wykrywanie pozycji elementów ruchomych, zabezpieczenia przed przeciążeniem. Systemy bezpieczeństwa: Współpraca z układami bezpieczeństwa (choć sam wyłącznik nie jest przeznaczony do bezpośrednich zastosowań bezpieczeństwa). Robotyka: Precyzyjne pozycjonowanie elementów robota. Dzięki swojej konstrukcji i parametrom technicznym wyłącznik ten oferuje: Wysoką niezawodność: Metalowa obudowa i solidne wykonanie zapewniają długą żywotność. Odporność na warunki zewnętrzne: Stopień ochrony IP66/IP67 gwarantuje szczelność przed pyłem i wodą. Precyzyjne działanie: Popychacz kopułkowy zapewnia dokładne wykrywanie położenia. Łatwy montaż: Przepust kablowy metryczny ułatwia podłączenie do instalacji elektrycznej. Uniwersalność: Szeroki zakres temperatur pracy umożliwia stosowanie w różnych środowiskach.

- **Akcesorium** tak
- **Bez samopowrotu** nie
- **Część zamienna/zapasowa** tak
- **Długość czujnika** 33.5 mm
- **Do układów bezpieczeństwa** nie
- **Funkcja przełączająca** Styk zwłoczny
- **Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla gazów** Brak
- **Kategoria ochrony przeciwwybuchowej dla pyłów** Brak
- **Liczba styków pomocniczych bezpieczeństwa** 0
- **Liczba styków przełącznych** 0
- **Liczba styków rozwiernych** 0
- **Liczba styków zwiernych** 2
- **Materiał obudowy** Metal
- **Obudowa zgodnie z normą** Inne

- **Położenie elementu przełączającego** Popychacz z rolką równoległą
- **Powłoka obudowy** Inne
- **Rodzaj akcesorium/części** Inne
- **Rodzaj elementu wykonawczego** Popychacz kopułkowy
- **Rodzaj interfejsu** Brak
- **Rodzaj interfejsu z funkcji bezpieczeństwa** Brak
- **Rodzaj konstrukcji obudowy** Prostopadłościan
- **Rodzaj połączenia elektrycznego** Przepust kablowy metryczny
- **Stopień ochrony (IP)** IP66/IP67
- **Stopień ochrony (NEMA)** Inne
- **Szerokość czujnika** 31 mm
- **Temperatura otoczenia w warunkach pracy** -25 ... 70 °C
- **Wyjście elektroniczne** nie
- **Wymuszone rozłączanie** nie
- **Wysokość czujnika** 61 mm
- **Ze wskaźnikiem stanu** nie
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-15, 125 V** 6 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-15, 230 V** 6 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-15, 24 V** 6 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla DC-13, 125 V** 0.8 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla DC-13, 230 V** 0.3 A
- **Znamionowy prąd pracy Ie dla DC-13, 24 V** 3 A

Parametry

Stan	Nowy