



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Wyłącznik zbliżeniowy CRSMT-8M-PS-24V-K-0,3-M8D-EX2 (574383) - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO039553

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

CRSMT-8M-PS-24V-K-0,3-M8D CRSMT-8M-PS-24V-K-0,3-M8D (574383) NAEHERG.SCHALT.

DANE TECHNICZNE

Materiał styków elektrycznych	Mosiądz, niklowany i pozłacany
Maks. częstotliwość przełączania	180 Hz
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Wyjście dwustanowe	PNP
Sposób pomiaru	Magneto rezystancyjny
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz, niklowany
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Pył	Ex tc IIIC T120°C X Dc
ATEX-Kategoria Pył	II 3D
Materiał izolacji	PP
Mierzona wielkość	Położenie
Kolor obudowy	Czarny
Kolor powłoki kabla	Szary
Materiał powłoki kabla	TPE-O
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-20 ... 85 °C
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie, Prowadnica kabli: 5 milionów cykli, promień gięcia 75 mm, Wytrzymałość na skręcanie: > 300 000 cykli, ±270°/0,1 m
Charakterystyka kabla	Standard + do pracy w przewodnicach kabli
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Screw lock
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Czas wyłączenia	<= 1 ms
Czas włączenia	<= 1 ms
Indukcyjny obwód ochronny	Pasuje do cewek MZ-, MY-, ME-
Prąd resztkowy	< 0.05 mA
Spadek napięcia	< 1.5 V
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Specjalne właściwości	Odporny na ciecze chłodząco-smarujące, Odporny na ługi, Odporny na kwasy
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Maks. prąd wyjściowy w zespole mocującym	100 mA
Maks. moc przełączania DC	2.8 W
Maks. moc przełączania DC w zespole mocującym	2.8 W
Wskaźnik prawidłowego montażu	Pomarańczowa dioda LED
Minimalny prąd obciążenia	0 mA
Odporność na zakłócenia od pola magnetycznego	Konstrukcja nieczuła na stałe pola magnetyczne < Bon
Bezpieczeństwo żywności	Patrz dodatkowe informacje materiałowe
Sposób montażu	Zamocowanie na stałe, Można wciskać w rowek od góry
Stopień ochrony	IP65, IP68, IP69K
Długość kabla	0.3 m
Dopuszczenie	RCM Mark
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów
Kształt	Do rowka T
Materiał obudowy	PA, PP, Stal wysokostopowa, nierdzewna
Maks. Prąd wyjściowy	100 mA
Znak KC	KC-EMV
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Powtarzalność	0.2 mm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Konstrukcja	do rowka T
W oparciu o normę	EN 60947-5-2
Temperatura otoczenia	-40 ... 85 °C
Waga produktu	16.1 g
Moment dokręcenia	0.1 ... 0.6 Nm
Maks. moment dokręcający	0.6 Nm
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Wg dyrektywy EU-Ochrona Ex - (ATEX)
Materiał obudowy złącza	PP
Zabezpieczenie przed zwarcie	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	5 ... 30 V
ATEX-Kategoria Gaz	II 3G
Ex-Ochrona przeciwybuchowa Gaz	Ex nA IIC T4 X Gc
Ex-Temperatura otoczenia	-40°C <= Ta <= +85°C
Tętnienie resztkowe	10 %
Instrukcje użytkowe	Support / Przegląd czujników do siłowników Wiaściwy czujnik do siłownika
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Kabel z wtyczką
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	M8x1, kodowanie A zgodnie z EN 61076-2-104

Nr kat. OT-FESTO039553

Data wygenerowania podsumowania: 04.06.2026r, g. 01:46