



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Wyłącznik zbliżeniowy SMT-10M-PS-24V-E-2,5-Q-OE (551374) - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO032851

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

SMT-10M-PS-24V-E-2,5-Q-OE SMT-10M-PS-24V-E-2,5-Q-OE (551374) Näherungsschalter

DANE TECHNICZNE

Mierzona wielkość	Położenie
Podłączenie elektryczne 1, technologia podłączenia	Wolny koniec
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Charakterystyka kabla	Prowadnica kabli + robot
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie, Warunki testu na zapytanie, Prowadnica kabli: 5 milionów cykli, promień gięcia 28 mm, Wytrzymałość na skręcanie: > 300 000 cykli, ±270°/0,1 m
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-20 ... 70 °C
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Sposób pomiaru	Magneto rezystancyjny
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Maks. częstotliwość przełączania	150 Hz
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Kabel
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Czas wyłączenia	<= 1.4 ms
Czas włączenia	<= 1.3 ms
Spadek napięcia	<= 1.7 V
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Specjalne właściwości	Olejoodporny
Kierunek przyłącza wyjściowego	W poprzek
Maks. prąd wyjściowy w zespole mocującym	50 mA
Maks. moc przełączania DC	2.8 W
Maks. moc przełączania DC w zespole mocującym	1.5 W
Powtarzalność	0.2 mm
Sposób montażu	Zamocowanie na stałe, Można wciskać w rowek od góry
Stopień ochrony	IP65, IP68
Długość kabla	2.5 m
Dopuszczenie	RCM Mark
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów
Kształt	dla okrągłego rowka
Materiał obudowy	Wzmocnione PA, Stal wysokostopowa, nierdzewna
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Znak KC	KC-EMV
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Temperatura otoczenia	-40 ... 70 °C
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Konstrukcja	do rowka okrągłego
Waga produktu	16.8 g
Maks. moment dokręcający	0.4 Nm
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Zabezpieczenie przed zwarcie	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	5 ... 30 V

Nr kat.

OT-FESTO032851

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 22:48