AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza 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-0,3-L-M8D (551375) - Festo



Numer artykułu SKU: OT-FESTO032852

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: Natychmiast

FESTO

OPIS PRODUKTU

SMT-10M-PS-24V-E-0,3-L-M8D SMT-10M-PS-24V-E-0,3-L-M8D (551375) Näherungsschalter

DANE TECHNICZNE

Mierzona wielkość	Położenie
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Podłączenie elektryczne 1, sposób montażu	Screw lock
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
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, technologia podłączenia	M8x1, kodowanie A zgodnie z EN 61076-2-104
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Czas wyłączania	<= 1.4 ms
Czas włączania	<= 1.3 ms
Spadek napięcia	<= 1.7 V
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Specjalne właściwości	Olejoodporny
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
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	0.3 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	6.7 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 zwarciem	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	5 ... 30 V
Podłączenie elektryczne 1, typ podłączenia	Kabel z wtyczką

Nr kat.	OT-FESTO032852

Data wygenerowania podsumowania: 09.11.2026r, g. 06:03