



Czujnik zbliżeniowy SMT-8M-A-PSO-24V-E-0,3-M8D serii SMT - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO032924

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

SMT-8M-A-PSO-24V-E-0,3-M8D SMT-8M-A-PSO-24V-E-0,3-M8D (574344) NAEHERG.SCHALT.

DANE TECHNICZNE

Mierzona wielkość	Położenie
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 ... 85 °C
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Kolor powłoki kabla	Szary
Kolor obudowy	Czarny
Sposób pomiaru	Magneto rezystancyjny
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	NZ lub NO, przełączny
Maks. częstotliwość przełączania	180 Hz
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED (dla styku NO) / Biała LED (dla styku NZ)
Czas wyłączenia	<= 1 ms
Czas włączania	<= 1 ms
Spadek napięcia	< 2.5 V
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Specjalne właściwości	Olejooodporny
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Maks. prąd wyjściowy w zespole mocującym	100 mA
Maks. moc przełączania DC	2.7 W
Maks. moc przełączania DC w zespole mocującym	2.7 W
Powtarzalność	0.2 mm
Sposób montażu	Zamocowanie na stałe, Można wciskać w rowek od góry
Stopień ochrony	IP65, IP68, IP69K
Długość kabla	0.3 m
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE, Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów
Kształt	Do rowka T
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany, 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 ... 85 °C
Pozycja zabudowy	Dowolna
W oparciu o normę	EN 60947-5-2
Waga produktu	9 g
Maks. moment dokręcający	0.6 Nm
Nominalne napięcie robocze DC	24 V
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Zabezpieczenie przed zwarciami	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	7 ... 30 V
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-FESTO032924
EAN-13	4052568103194