



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Przetwornik położenia SMAT-8M-U-E-0,3-M8D (553744) - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO027032

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

SMAT-8M-U-E-0,3-M8D SMAT-8M-U-E-0,3-M8D (553744) Positions-Transmitter

DANE TECHNICZNE

Materiał styków elektrycznych	Pozłacany stop miedzi
Tętnienie resztkowe	10 %
Instrukcje użytkowe	Support / Przegląd czujników do siłowników Właściwy 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
Podłączenie elektryczne 1, liczba pinów/żył	4
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, 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)
Kolor powłoki kabla	Szary
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi EMC, Zgodnie z przepisami Wielkiej Brytanii dotyczącymi RoHS
Certyfikat	UL E232949
Materiał nakrętki kołpakowej	Mosiądz, niklowany
Sposób pomiaru	Magnetyczny- Hall
Mierzona wielkość	Położenie
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Dostępne
Prąd jałowy	< 12 mA
Zakres wykrywania	<= 52 000 µm
Znamionowe próbkowanie	2 ms
Typowy błąd liniowości w ± mm	±1 mm
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Pozycja zabudowy	Dowolna
Sposób montażu	Zamocowanie na stałe, Można wcisnąć w rowek od góry
Stopień ochrony	IP65, IP68
Długość kabla	0.3 m
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)
Uwaga dotycząca materiałów	Zgodne z RoHS, Nie zawiera halogenów
Kształt	Do rowka T
Materiał obudowy	Wzmocnione PA, Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wyjście analogowe	0 - 10 V
Znak KC	KC-EMV
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Powtarzalność	0.2 mm
Temperatura otoczenia	-40 ... 80 °C
Zgodność z PWIS	VDMA24364-B2-L
Konstrukcja	do rowka T
Waga produktu	9.5 g
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV, Zgodnie z dyrektywą EU RoHS
Maks. prędkość przemieszczenia	3 m/s
Sygnal wyjściowy	Analogowa
Wyświetlanie stanu	Diody LED czerwona, zielona
Zabezpieczenie przed zwarciem	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	15 ... 30 V
Rozdzielczość przemieszczenia	<= 0.02 mm

Nr kat.

OT-FESTO027032