



Czujnik zbliżeniowy SMEO-1-S-24-B (150847) serii SMEO - Festo



**Numer artykułu SKU:
OT-FESTO003654**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Magnetyczny, kontaktronowy czujnik do siłowników, konstrukcja blokowa.

- Zasada pomiaru: kontaktron
- SMEO-1-S6: konstrukcja odporna na wysoką temperaturę
- Ze wskaźnikiem LED stanu przełączenia lub bez niego
- Długość kabla 2,5 i 5 m

Dane techniczne

Konstrukcja

Symbol

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)

Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)

Informacja o materiałach

Wielkość pomiarowa

Zasada pomiaru

Temperatura otoczenia

Dokładność powtarzalności

Wyjście dwustanowe

Funkcja elementu przełączającego

Czas załączenia

Maks. częstotliwość przełączania

Konstrukcja blokowa

00995365

Zgodnie z dyrektywą kompatybilności
elektromagnetycznej UE

wg przepisów UK dot. EMV

Zgodność z dyrektywą RoHS

Pozycja

magnetyczny kontaktronowy

-20 degC

0.2 mm

stykowe bipolarne

Normalnie otwarty

0.5 ms

500 Hz

Maks. prąd wyjściowy	1000 mA
Maks. zdolność przetaczania AC	27 VA
Maks. zdolność przetaczania DC	27 W
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Zakres napięcia roboczego DC	0 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Wtyczka
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokada zatrzaskowa
Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu	Kompatybilny z zamkiem zatrzaskowym
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00992826
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
Typ mocowania	Przy pomocy osprzętu
Pozycja montażu	dowolny
Waga produktu	20 g
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	Żywica epoksydowa
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 degC
Stopień ochrony	IP67
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L

DANE TECHNICZNE

Waga produktu	20 g
Powtarzalność wartości przełączenia	+/- 0,1 mm
Maks. moc przełączania AC	27 VA
Maks. moc przełączania DC	27 W
Zabezpieczenie przed przeciążeniem	Nie występuje
Czas włączania	<= 0.5 ms
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Wyjście dwustanowe	Stykowe, bipolarne
Sposób pomiaru	Magnetyczny, stykowy
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Zakres napięcia roboczego DC	0 ... 30 V
Zabezpieczenie przed zwarciami	Brak
Temperatura otoczenia	-20 °C do 70 °C
Konstrukcja	Konstrukcja blokowa
Pozycja zabudowy	Dowolna
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Brak
Maks. Prąd wyjściowy	1 A
Materiał obudowy	PET
Kształt	Konstrukcja blokowa
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Przyłącze elektryczne	3-pin, M8x1, Wtyczka
Stopień ochrony	IP67
Sposób montażu	Przy pomocy osprzętu

Nr kat.	OT-FESTO003654
EAN-13	4052568069827