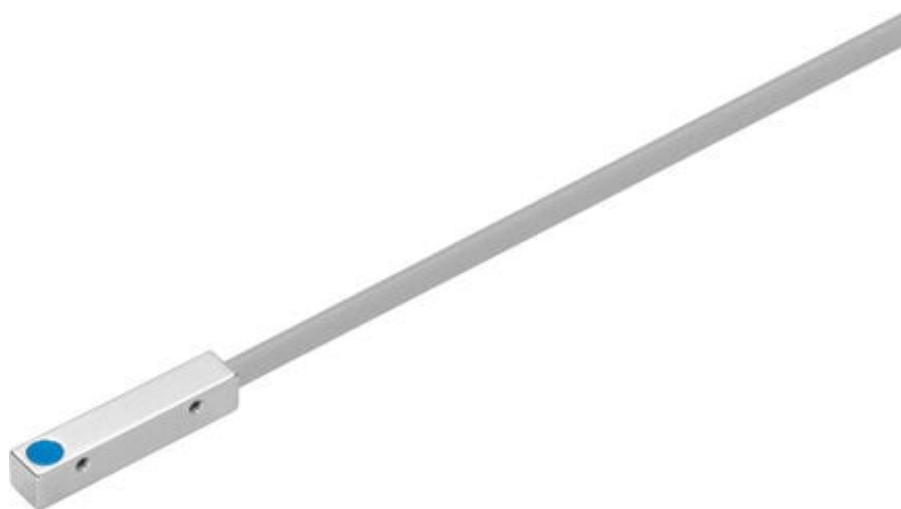




Czujnik zbliżeniowy SIES-Q5B-NS-K-L (178290) serii SIES - Festo



Numer artykułu SKU:
OT-FESTO013550

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 24-48h

FESTO

OPIS PRODUKTU

Wersje cylindryczne zostały uzupełnione kwadratowymi w różnych rozmiarach. Niezwykle oszczędzająca miejsce konstrukcja ułatwia instalację.

- Konstrukcja blokowa
- Instalacja podtynkowa
- Wskaźnik LED stanu przełączenia

Dane techniczne

Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991704
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Nominalna odległość przełączania	0.8 mm
Gwarantowana odległość przełączania	0.64 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,4
Temperatura otoczenia	-25 degC
Dokładność powtarzalności	0.04 mm
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Maks. częstotliwość przełączania	3000 Hz
Maks. częstotliwość przełączania DC	3000 Hz

Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Spadek napięcia	2 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Prąd jałowy	10 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-żyły
Długość kabla	2.5 m
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Wielkość	5x5x25 mm
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Rodzaj montażu	czoło obudowane
Waga produktu	22 g
Materiał obudowy	Mosiądz
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Stopień ochrony	IP67
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Wybór dodatkowych informacji o czujniku	Konstrukcja specjalna
Wyjście elektryczne	NPN
Wybór wersji czujnika	Standard

DANE TECHNICZNE

Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Maks. częstotliwość przełączania DC	3 000 Hz
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,4, Stal nierdzewna St 18/8 = 0,7, Miedź = 0,3, Mosiądz = 0,4, Stal St 37 = 1,0
Gwarantowana odległość przełączania	0,64 mm
Nominalna odległość przełączania	0,8 mm
Prąd jałowy	<= 10 mA
Spadek napięcia	2 V
Wskaźnik stanu przełączania	Żółta dioda LED
Maks. częstotliwość przełączania	3 000 Hz
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Wyjście dwustanowe	NPN
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PUR)
Tętnienie resztkowe	10 %
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Zabezpieczenie przed zwarciem	Obwód impulsowy
Temperatura otoczenia	-25 °C do 70 °C
Waga produktu	22 g
Zgodność z normą	EN 60947-5-2
Powtarzalność	0,04 mm
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Maks. Prąd wyjściowy	200 mA
Materiał obudowy	Mosiądz, Niklowanie
Wielkość	5x5x25 mm
Uwaga dotycząca materiałów	Nie zawierają miedzi i PTFE
Dopuszczenie	RCM Mark, c UL us - Listed (OL)
Długość kabla	2,5 m
Przyłącze elektryczne	3-żyły, Kabel
Stopień ochrony	IP67
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych, Zabudowa czoła na równi z powierzchnią montażową

Nr kat.	OT-FESTO013550
EAN-13	4052568075729