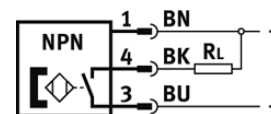
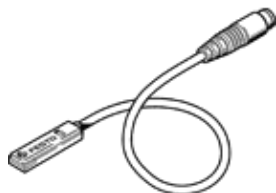


Czujnik zbliżeniowy SMT-8-NS-S-LED-24-B

Numer części: 171181

FESTO

elektryczny, bezstykowy, NPN, do napędów z rowkiem T, z wtyczką M8.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Do rowka-T
Zgodny z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Zasada pomiaru	Magneto rezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Wyjście dwustanowe	NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Powtarzalność wartości przełączenia	+/- 0,1 mm
Czas włączania	≤ 1 ms
Czas wyłączenia	≤ 0.8 ms
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Maks. DC	3 W
Spadek napięcia	≤ 1.5 V
Prąd resztkowy	0.002 mA
Zabezpieczenie przed zwarciami	Tak
Odporność na przeciążenie	Istniejący
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	Kabel z wtyczką M8x1 3-pin
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Długość kabla	0.3 m
Materiał powłoki kabla	PUR
Sposób montażu	Zamocowany w rowku T długości możliwe do włożenia w rowek
Moment dokręcenia	0.2 Nm
Ciężar elementu	10 g
Materiał obudowy	Mosiądz TPE-U(PU) Stal wysokostopowa, nierdzewna Niklowanie
Wskaźnik stanu przełączania	Dioda LED, żółta
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67