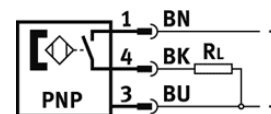


Czujnik zbliżeniowy SMT-8-PS-S-LED-24-B

Numer części: 175484

FESTO

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



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Do rowka-T
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE Zgodność z RoHS
Zasada pomiaru	Magneto rezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Powtarzalność wartości przełączenia	+/- 0,1 mm
Czas włączania	≤ 0.2 ms
Czas wyłączenia	≤ 0.5 ms
Maks. prąd wyjściowy	100 mA
Maks. DC	3 W
Spadek napięcia	≤ 1.8 V
Prąd resztkowy	≤ 0.1 mA
Zabezpieczenie przed zwarciami	Przycisk naciskowy
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
Cechy przewodności	Standard
Materiał powłoki kabla	PUR
Sposób montażu	Zamocowany w rowku T długości możliwe do włożenia w rowek
Maks. moment dokręcający	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