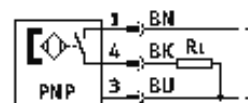
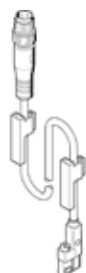


# Czujnik zbliżeniowy SMT-10G-PS-24V-E-0,3Q-M5D

Numer części: 547864

FESTO

magnetyczny, bezstykowy, do rowka okrągłego.



## Karta danych

Cecha	Wartość
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga odnośnie materiałów	Zgodność z RoHS
Zasada pomiaru	Magneto rezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Maks. prąd wyjściowy	80 mA
Maks. DC	2.4 W
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	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 wtyczka M5x0,5 3-pin możliwość obracania gwintu
Kierunek przyłącza wyjściowego	W poprzek
Warunki testowania kabla	Prowadnica łańcuchowa: 5 milionów cykli, promień gięcia 28 mm Wytrzymałość na skręcanie: > 300 000 cykli, ±270°/0,1 m Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie wg normy Festo, warunki testu na zapytanie Warunki testu na zapytanie
Długość kabla	0.3 m
Cechy przewodności	Prowadnica kabli + robot
Materiał powłoki kabla	TPE-U(PU)
Sposób montażu	długości możliwe do włożenia w rowek Zamocowany w okrągłym rowku
Ciężar elementu	7 g
Materiał obudowy	Wzmocnione PA
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP68