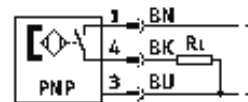
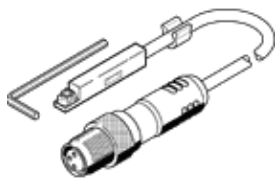


Czujnik zbliżeniowy SMT-10F-PS-24V-K0,3L-M5D

Numer części: 539495

FESTO

elektryczny, bezstykowy, PNP, do napędów z rowkiem do czujników typ 10, montaż od góry, z wtyczką M5.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Do okrągłego rowka
Zgodny z normą	DIN EN 60947-5-2
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV Wg dyrektywy EU dla niskich napięć
Uwaga odnośnie materiałów	Bez miedzi i PTFE
Wielkość mierzona	Pozycja
Zasada pomiaru	Magneto rezystancyjny
Temperatura otoczenia	-20 ... 60 °C
Wyjście dwustanowe	PNP/NPN
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Powtarzalność wartości przełączenia	+/- 0,1 mm
Czas włączania	0,5 ms
Czas wyłączenia	0,5 ms
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Maks. DC	6 W
Spadek napięcia	2 V
Indukcyjny obwód ochronny	Zintegrowany
Prąd resztkowy	0,01 mA
Zabezpieczenie przed zwarcie	Tak
Odporność na przeciążenie	Istniejący
Zakres napięcia roboczego DC	5 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	10 %
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	Kabel z wtyczką M5x0,5
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Materiał zestyku	Mosiądz Styki połączone
Długość kabla	0,3 m
Kolor powłoki kabla	Szary
Typ kabla	LiFY11Y
Materiał powłoki kabla	PUR
Informacja materiałowa, tuleja separująca	PVC
Min. promień gięcia	24 mm
Sposób montażu	Zamocowany w okrągłym rowku
Moment dokręcenia	0,4 Nm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciężar elementu	5 g
Kolor obudowy	Czarny
Materiał obudowy	PA
Wskaźnik stanu przełączania	Dioda LED, żółta
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-5 ... 60 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67