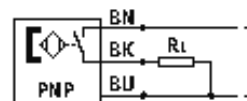
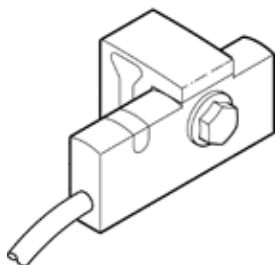


Czujnik zbliżeniowy SMT-C1-PS-24V-K2,5-OE

Numer części: 540431

FESTO

dla zewnętrznej sygnalizacji położenia, dla siłowników CDN z szyną dla czujników.



Karta danych

Cecha	Wartość
Kształt	Konstrukcja blokowa
Zgodny z normą	EN 60947-5-2
Dopuszczenie, autoryzacja	C-Tick
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga odnośnie materiałów	Cable halogen-free Bez miedzi i PTFE
Wielkość mierzona	Pozycja
Zasada pomiaru	Magneto-indukcyjny
Metoda pomiarowa	Bezwzględny
Temperatura otoczenia	-20 ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Styk normalnie otwarty
Histeresa	≤ 2 mm
Czas włączania	≤ 0.5 ms
Czas wyłączenia	≤ 0.5 ms
Maks. prąd wyjściowy	200 mA
Maks. DC	6 W
Spadek napięcia	< 1.8 V
Indukcyjny obwód ochronny	Pasuje do cewek MZ-, MY-, ME-
Prąd resztkowy	< 0.1 mA
Zabezpieczenie przed zwarcieniem	Przycisk naciskowy
Odporność na przeciążenie	Istniejący
Zakres napięcia roboczego DC	10 ... 30 V
Tętnienie resztkowe	10 %
Zabezpieczenie przed zmianą polaryzacji	Dla wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-adrig Kabel
Kierunek przyłącza wyjściowego	Wzdłuż
Długość kabla	2.5 m
Kolor powłoki kabla	Szary
Typ kabla	Lif12Y33Y
Materiał powłoki kabla	TPE-O
Końce żył	Zaślepka końca kabla
Sposób montażu	Zamocowany
Moment dokręcenia	1.2 Nm
Pozycja zabudowy	Dowolna
Ciężar elementu	60 g
Kolor obudowy	Czarny
Materiał obudowy	Stop aluminium PP TPE-U(PU) Stal wysokostopowa, nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączania	Dioda LED, żółta
Temperatura otoczenia przy ruchomym ułożeniu kabla	-20 ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP67 Wg IEC 60529