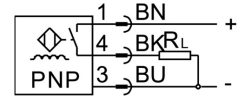


Wyłącznik zbliżeniowy SIES-V3B-PS-S-L

Numer produktu: 150491

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Spełnia normę	EN 60947-5-2
Symbol	00991701
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE
Nominalna odległość przełączania	2 mm
Gwarantowana odległość przełączania	1.6 mm
Współczynniki redukcyjne	Aluminium = 0,45 Stal nierdzewna St 18/8 = 0,7 Miedź = 0,3 Mosiądz = 0,5 Stal St 37 = 1,0
Temperatura otoczenia	-25 °C ... 85 °C
Dokładność powtarzalności	0.1 mm
Wyjście dwustanowe	PNP
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Maks. częstotliwość przełączania	1200 Hz
Maks. częstotliwość przełączania DC	1200 Hz
Maksymalny prąd wyjściowy w zależności od temperatury	200 mA przy $\leq 50^{\circ}\text{C}$ 150 mA przy $\leq 85^{\circ}\text{C}$
Spadek napięcia	3.2 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	Pulsed
Zakres napięcia roboczego DC	10 V ... 30 V
Tętnienia resztkowe	10 %
Prąd jałowy	≤ 30 mA
Ochrona przed zmianą polaryzacji	do wszystkich przyłączy elektrycznych
Przyłącze elektryczne	3-pin M8x1 Wtyczka
Wielkość	15x20x30 mm
Typ mocowania	Przy pomocy otworów przelotowych
Rodzaj montażu	czoło obudowane
Waga produktu	120 g
Materiał obudowy	Cynkowy odlew kokilowy
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Stopień ochrony	IP67
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L
Wybór dodatkowych informacji o czujniku	Konstrukcja specjalna

Cechy	Wartość
Wyjście elektryczne	PNP
Wybór wersji czujnika	Standard