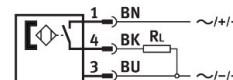


Wyłącznik zbliżeniowy SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

Numer produktu: 543861

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Certyfikacja	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Cechy szczególne	odporny na oleje
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Informacja o zastosowaniu	https://www.festo.com/Drive-Sensor-Overview
Zasada pomiaru	magnetyczny kontaktronowy
Temperatura otoczenia	-40 °C...70 °C
Wyjście dwustanowe	stykowe bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Normalnie otwarty
Maks. prąd wyjściowy	500 mA
Maks. prąd wyjściowy w zespołach mocujących	80 mA
Maks. zdolność przełączania AC	10 VA
Maks. zdolność przełączania DC	10 W
Maks. moc przełączana DC w zespołach mocujących	2.4 W
Maks. moc przełączana AC w zespołach mocujących	2.4 VA
Spadek napięcia	1.17 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	nie
Odporność na przeciążenie	nie występuje
Zakres napięcia roboczego AC	5 V...30 V
Zakres napięcia roboczego DC	5 V...30 V
Ochrona przed zmianą polaryzacji	nie
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj przyłącza	Kabel z wtyczką
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	3
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą obrotowe
Przyłącze elektryczne 1, kompatybilny typ montażu	Kompatybilny z obrotową/nieobrotową blokadą śrubową
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż

Cechy	Wartość
Materiał styków	Stop miedzi, pozłacany
Materiał obudowy wtyczki	TPE-U(PU)
Materiał śruby ryglującej	Mosiądz, niklowany
Warunki testowania kabla	Wytrzymałość zmęczeniowa na zginanie przy zmiennym obciążeniu: wg normy Festo Warunki testu na żądanie Prowadnica kabli: > 5 miliony cykli, promień gięcia 75 mm
Długość kabla	0.3 m
Właściwości kabla	Standardowy/odpowiedni do stosowania w prowadniach kabli
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Typ mocowania	przykręcany wkładany do rowka od góry
Waga produktu	8.9 g
Materiał obudowy	PA Stal wysokostopowa nierdzewna
Wskaźnik stanu przełączenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C...70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP68
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L