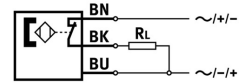


# Wyłącznik zbliżeniowy SME-8M-...-

Numer produktu: 543892

FESTO



General operating condition

## Karta danych

Ogólny arkusz danych - poszczególne wartości zależą od konfiguracji.

Cechy	Wartość
Symbol	00991619 00991620 00991621 00991622 00991624 00991989 00995366
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 bez halogenów
Zasada pomiaru	magnetyczny kontaktronowy
Temperatura otoczenia	-40 °C ... 70 °C
Wyjście dwustanowe	stykowe bipolarne
Funkcja elementu przełączającego	Zestyk normalnie zamknięty Normalnie otwarty
Maks. prąd wyjściowy	80 mA ... 500 mA
Maks. prąd wyjściowy w zespołach mocujących	80 mA
Maks. zdolność przełączania AC	2.4 VA ... 10 VA
Maks. zdolność przełączania DC	2.4 W ... 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 ... 4.8 V
Zabezpieczenie przeciwzwarciove	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 Kabel z wtyczką
Przyłącze elektryczne 1, technika przyłączeniowa	M12x1, kodowanie A wg EN 61076-2-101 M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104 otwarty koniec
Przyłącze elektryczne 1, liczba pinów/żył	2

Cechy	Wartość
Przyłącze elektryczne 1, rodzaj mocowania	Blokowanie śrubą
Przyłącze elektryczne 1, układ połączeń	00991155 00991976 00992826 00995573 00997357
Kierunek wyprowadzenia przyłącza	wzdłuż
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	0.2 m ... 10 m
Właściwości kabla	Standardowy/odpowiedni do stosowania w przewodniach kabli
Materiał osłony kabla	TPE-U(PUR)
Typ mocowania	przykręcany wkładany do rowka od góry
Waga produktu	8.9 g ... 87.1 g
Materiał obudowy	Mosiądz, niklowany PA TPE-U(PUR) Stal wysokostopowa nierdzewna
Wskaźnik stanu przetęczenia	Dioda LED żółta
Temperatura otoczenia w przypadku kabla ruchomego	-5 °C ... 70 °C
Stopień ochrony	IP65 IP68
Zgodność z LABS	VDMA24364-B2-L