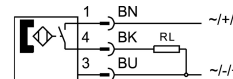
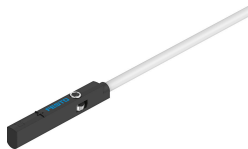


# Безконтактний вимикач SME-10M-DS-24V-E-0,3-L-M8D

Номер деталі: 551367

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	для круглого паза
Відповідає стандарту	EN60947-5-2
Дозвіл	Знак RCM
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Особливі властивості	Маслостійкий
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS Без галогенів
Примітка до застосування	Підтримка / огляд давача приводу " "Відповідний давач для приводу" "
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	Магнітний геркон
Температура навколишнього середовища	-40 °C...70 °C
Повторюваність	0.2 mm
Комутаційний вихід	Контакт біполярний
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Час увімкнення	1.2 ms
Час відключення	1 ms
Максимальна частота перемикачів	50 Hz
Максимальний вихідний струм	300 mA
Максимальний вихідний струм в монтажних комплектах	50 mA
Максимальна комутаційна здатність змінного струму	9 VA
Максимальна комутаційна здатність DC	9 W
Максимальна потужність перемикачів DC в монтажних комплектах	1.5 W
Максимальна комутаційна здатність змінного струму в монтажних комплектах	1.5 VA
Падіння напруги	1.5 V
Захист від короткого замикання	ні
Стійкість до перевантажень	Недоступно
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 V
Діапазон робочої напруги змінного струму	5 V...30 V

Особливості	Значення
Діапазон робочої напруги постійного струму	5 V...30 V
Захист від зворотної полярності	Немає
Електричне підключення 1, тип підключення	Кабель з штекером
Електропідключення 1, технологія підключення	M8x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-104
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксація гвинтом
Напрямок виходу підключення	Вздовж
Лінійка умов випробувань	Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Міцність на скручування: > 300 000 циклів, ±270°/0,1 м Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 28 мм
Довжина кабелю	0.3 m
Властивості кабелю	підходить для енергетичних ланцюгів/підходить для роботів
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Тип кріплення	міцно закручений Можна вставляти в паз зверху
Максимальний момент дотягування	0.4 Nm
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	6.7 g
Матеріал корпусу	РА-посилений високолегована нержавіюча сталь
Індикація стану перемикачання	Світлодіод LED жовтий
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-20 °C...70 °C
Ступінь захисту	IP65 IP68
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L