

Безконтактний вимикач SME-8M-DS-24V-K-2,5-OE

Номер деталі: 543862

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
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
Примітка до застосування	https://www.festo.com/Drive-Sensor-Overview
Основи вимірювання	Магнітний геркон
Температура навколишнього середовища	-40 °C...70 °C
Комутаційний вихід	Контакт біполярний
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Максимальний вихідний струм	500 mA
Максимальний вихідний струм в монтажних комплектах	80 mA
Максимальна комутаційна здатність змінного струму	10 V·A
Максимальна комутаційна здатність DC	10 Вт
Максимальна потужність перемикачання DC в монтажних комплектах	2.4 Вт
Максимальна комутаційна здатність змінного струму в монтажних комплектах	2.4 V·A
Падіння напруги	1.5 V
Захист від короткого замикання	ні
Стійкість до перевантажень	Недоступно
Діапазон робочої напруги змінного струму	5 V...30 V
Діапазон робочої напруги постійного струму	5 V...30 V
Захист від зворотної полярності	Немає
Електричне підключення 1, тип підключення	кабель
Електропідключення 1, технологія підключення	Відкритий кінець
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3
Напрямок виходу підключення	Вздовж
Лінійка умов випробувань	Міцність при вигині: за стандартом Festo Умови тестування за запитом Енергетичний ланцюг: > 5 мільйонів циклів, радіус вигину 75 мм

Особливості	Значення
Довжина кабелю	2.5 м
Властивості кабелю	Стандартний/ підходить для енергетичних ланцюгів
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Тип кріплення	міцно закручений Можна вставляти в паз зверху
Вага продукту	29.8 г
Матеріал корпусу	РА високолегована нержавіюча сталь
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...70 °C
Ступінь захисту	IP65 IP68
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L