

# Безконтактний вимикач SMT0-1-PS-S-LED-24-C

Номер деталі: 151685

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	блокова конструкція
На підставі норм	EN 60947-5-2
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
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	Магнітоіндуктивний
Температура навколишнього середовища	-25 °C...70 °C
Повторюваність	0.2 mm
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Гістерезис	0.1 mm...1.5 mm
Час увімкнення	1 ms
Час відключення	1 ms
Максимальна частота перемикачів	1 kHz
Максимальний вихідний струм	200 mA
Максимальна комутаційна здатність DC	6 W
Падіння напруги	3 V
Індуктивний захисний контур	Адаптований до котушок MZ, MY, ME
Залишковий струм	0.01 mA
Захист від короткого замикання	синхронування
Стійкість до перевантажень	Наявне
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...30 V
Залишкова пульсація	10 %
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення 1, тип підключення	Роз'єм
Електропідключення 1, технологія підключення	M8x1 A-кодування згідно до EN 61076-2-104
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3
Напрямок виходу підключення	Вздовж

Особливості	Значення
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	20 g
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал корпусу	PC PET POM PUR Сталь Цинк дитий під тиском
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP67
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L