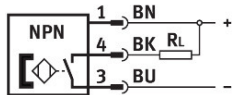


Безконтактний вимикач SMT0-8E-NS-M12-LED-24

Номер деталі: 171176

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	Для пази типу T
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
Примітка до застосування	Підтримка / огляд давача приводу "Відповідний давач для приводу"
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	магніторезистивні
Температура навколишнього середовища	-20 °C...60 °C
Повторюваність	0.2 мм
Комутаційний вихід	NPN
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Час увімкнення	1.3 мс
Час відключення	7.3 мс
Максимальна частота перемикачів	130 Гц
Максимальний вихідний струм	100 mA
Максимальна комутаційна здатність DC	2.8 Вт
Падіння напруги	1.8 В
Індуктивний захисний контур	Адаптований до котушок MZ, MY, ME
Залишковий струм	0.15 mA
Захист від короткого замикання	синхронування
Стійкість до перевантажень	Наявне
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 В...30 В
Залишкова пульсація	10 %
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення 1, тип підключення	Роз'єм
Електропідключення 1, технологія підключення	M12x1 A-кодуювання згідно до EN 61076-2-101
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3

Особливості	Значення
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксація гвинтом не поворотний
Електричне підключення 1, універсальний тип кріплення	Сумісний із поворотним гвинтовим фіксатором
Напрямок виходу підключення	Поперек
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Максимальний момент затягування з'єднувача	0.5 Н·м
Тип кріплення	Кріплення у Т-подібний паз За допомогою аксесуарів Можна вставляти в паз зверху
Момент дотягування	0.5 Н·м
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	12 г
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал корпусу	Кований алюмінієвий сплав ТРЕ-І (РІ) високолегована нержавіюча сталь
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP65 IP67
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L