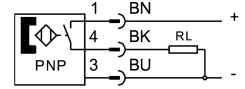


# Безконтактний вимикач SMT0-8E-PS-S-LED-24

Номер деталі: 171178

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	Для пазу 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 mm
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Час увімкнення	1.3 ms
Час відключення	1.4 ms
Максимальна частота перемикачів	200 Hz
Максимальний вихідний струм	100 mA
Максимальна комутаційна здатність DC	2.8 W
Падіння напруги	1.8 V
Індуктивний захисний контур	Адаптований до катушок 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-кодуювання згідно до EN 61076-2-104
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3

Особливості	Значення
Напрямок виходу підключення	Поперек
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Максимальний момент затягування з'єднувача	0.3 Nm
Тип кріплення	Кріплення у Т-подібний паз За допомогою аксесуарів Можна вставляти в паз зверху
Момент дотягування	1 Nm
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	12 g
Кольор корпусу	Чорний
Матеріал корпусу	Нікельована латунь TPE-U (PU)
Індикація стану перемикачання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP65 IP67
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L