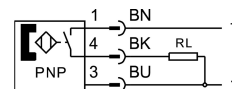


Безконтактний вимикач SMTSO-1-PS-S-LED-24

Номер деталі: 30441

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
Особливі властивості	Стійкість до впливу зварювальних полів Стійкість до зварювальних бризок
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	35 ms
Час відключення	20 ms
Максимальна частота перемикачів	20 Hz
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	M12x1 А-кодування згідно до EN 61076-2-101

Особливості	Значення
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	3
Електричне підключення 1, тип кріплення	Фіксація гвинтом
Напрямок виходу підключення	Вздовж
Матеріал штекерних контактів	Латунь, позолочена
Тип кріплення	За допомогою аксесуарів
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	70 g
Матеріал корпусу	PA PUR Цинк дитий під тиском
Індикатор готовності	LED зелений
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP67
Стійкість до магнітних полів	50-60 Гц змінне магнітне поле
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L