

# Безконтактний вимикач SIES-Q5B-PS-K-L

Номер деталі: 178291

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Відповідає стандарту	EN60947-5-2
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Номінальна відстань переключення	0.8 mm
Гарантована відстань перемикачання	0.64 mm
Коефіцієнти зниження	Алюміній = 0,4 Нержавіюча сталь St 18/8 = 0,7 Мідь = 0,3 Латунь = 0,4 Сталь Ст 37 = 1,0
Температура навколишнього середовища	-25 °C...70 °C
Повторюваність	0.04 mm
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Максимальна частота перемикачання	3000 Hz
Максимальна частота комутації DC	3000 Hz
Максимальний вихідний струм	200 mA
Падіння напруги	2 V
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...30 V
Залишкова пульсація	10 %
Струм холостого ходу	10 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	3-жильний кабель
Довжина кабелю	2.5 m
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Розмір	5x5x25 mm
Тип кріплення	3 внутрішньою різьбою
Тип установки	Датчик на рівні з поверхнею
Вага продукту	22 g

<b>Особливості</b>	<b>Значення</b>
Матеріал корпусу	Латунь Нікельований
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP67
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Вибір додаткової інформації про давач	Спеціальний дизайн
Електричний вихід	PNP
Вибір версії датчика	Стандартна