

Безконтактний вимикач SIES-V3B-NS-S-L

Номер деталі: 150490

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
Номинальна відстань переключення	2 mm
Гарантована відстань перемикачання	1.6 mm
Коефіцієнти зниження	Алюміній = 0,45 Нержавіюча сталь St 18/8 = 0,7 Мідь = 0,3 Латунь = 0,5 Сталь Ст 37 = 1,0
Температура навколишнього середовища	-25 °C...85 °C
Повторюваність	0.1 mm
Комутаційний вихід	NPN
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Максимальна частота перемикачання	1200 Hz
Максимальна частота комутації DC	1200 Hz
Максимальний вихідний струм в залежності від температури	200 mA при <= 50°C 150 mA при <= 85°C
Падіння напруги	3.2 V
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...30 V
Залишкова пульсація	10 %
Струм холостого ходу	30 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	3-pin M8x1 Роз'єм
Розмір	15x20x30 mm
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Тип установки	Датчик на рівні з поверхнею
Вага продукту	120 g
Матеріал корпусу	Цинк дитий під тиском
Індикація стану перемикачання	Світлодіод LED жовтий

Особливості	Значення
Ступінь захисту	IP67
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L
Вибір додаткової інформації про давач	Спеціальний дизайн
Електричний вихід	NPN
Вибір версії датчика	Стандартна