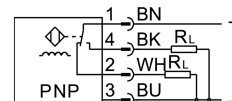


Безконтактний вимикач SIEF-Q40S-PA-S-2L

Номер деталі: 538341

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	Квадратний
Відповідає стандарту	EN60947-5-2
Дозвіл	Знак RCM с UL us - Listed (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC
Основи вимірювання	індуктивний
Номинальна відстань переключення	35 mm
Гарантована відстань перемикачів	28.35 mm
Коефіцієнти зниження	Алюміній = 1,0 Нержавіюча сталь Ст 18/8 = 1,0 Мідь = 1,0 Латунь = 1,0 Сталь Ст 37 = 1,0
Температура навколишнього середовища	-30 °C...85 °C
Повторюваність	0.7 mm
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	Антивалентний
Гістерезис	1.05 mm...5.25 mm
Максимальна частота комутації DC	250 Hz
Максимальний вихідний струм	200 mA
Падіння напруги	1.8 V
Захист від короткого замикання	синхронизація
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...65 V
Залишкова пульсація	10 %
Струм холостого ходу	15 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	4-pin Fixcon M12x1 Роз'єм
Розмір	40x40x65 mm
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Тип установки	Датчик частково закритий
Вага продукту	156 g

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	РА Посилений PBT
Індикатор готовності	LED зелений
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Ступінь захисту	IP67
Стійкість до магнітних полів	постійне і змінне магнітне поле
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Вибір додаткової інформації про давач	з коефіцієнтом зменшення 1 - стійкий до магнітного поля
Електричний вихід	PNP
Вибір версії датчика	Стандартна