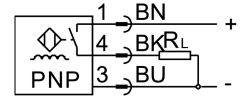


Безконтактний вимикач SIEF-M8NB-PS-S-L

Номер деталі: 538307

FESTO



Технічні дані

| Особливості | Значення |
|---|---|
| Конструкція | круглий |
| 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 | 4 mm |
| Гарантована відстань перемикачання | 3.24 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 | 0.08 mm |
| Комутаційний вихід | PNP |
| Функція комутаційного елемента | N/O контакт |
| Гістерезис | 0.12 mm...0.6 mm |
| Максимальна частота комутації DC | 2000 Hz |
| Максимальний вихідний струм | 150 mA |
| Падіння напруги | 1.8 V |
| Захист від короткого замикання | синхронування |
| Діапазон робочої напруги постійного струму | 10 V...30 V |
| Залишкова пульсація | 10 % |
| Струм холостого ходу | 15 mA |
| Захист від зворотної полярності | для всіх електричних підключень |
| Електричне підключення | 3-pin M8x1 Роз'єм |
| Розмір | M8 |
| Тип кріплення | 3 контргайкою |
| Момент дотягування | 10 Nm |
| Тип установки | Датчик частково закритий |

| Особливості | Значення |
|---------------------------------------|---|
| Вага продукту | 19 g |
| Матеріал корпусу | РА високолегована нержавіюча сталь |
| Індикація стану перемикання | Світлодіод LED жовтий |
| Ступінь захисту | IP67 |
| Стійкість до магнітних полів | постійне і змінне магнітне поле |
| Клас корозійної стійкості (CRC) | 4 - особливо сильний опір корозії |
| Вибір додаткової інформації про давач | з коефіцієнтом зменшення 1 - стійкий до магнітного поля |
| Електричний вихід | PNP |
| Вибір версії датчика | Стандартна |