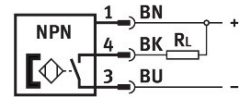
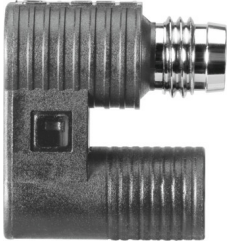


# Безконтактний вимикач SMT0-4U-NS-S-LED-24

Номер деталі: 152743

FESTO



## Технічні дані

| Особливості                                       | Значення  |
|---|---|
| Конструкція                                       | круглий   |
| На підставі норм                                  | EN 60947-5-2  |
| Дозвіл  | Знак RCM  |
| Знак CE (див. декларацію про відповідність)       | Згідно директиви EU EMC<br>Згідно директиви EC RoHS                                       |
| Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)         | Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC<br>Відповідно до правил RoHS Великобританії |
| Інформація про матеріали                          | Відповідно до RoHS  |
| Величина вимірювання                              | Позиція   |
| Основи вимірювання                                | Магнітоіндуктивний  |
| Температура навколишнього середовища              | -25 °C...70 °C  |
| Повторюваність                                    | 0.2 мм  |
| Комутаційний вихід                                | NPN   |
| Функція комутаційного елемента                    | N/O контакт   |
| Час увімкнення                                    | 0.5 мс  |
| Час відключення                                   | 0.5 мс  |
| Максимальний вихідний струм                       | 200 mA  |
| Максимальна комутаційна здатність DC              | 6 Вт  |
| Падіння напруги                                   | 2 В   |
| Індуктивний захисний контур                       | вбудований  |
| Мінімальний струм навантаження                    | 0.1 mA  |
| Залишковий струм                                  | 0.01 mA   |
| Захист від короткого замикання                    | синхронування   |
| Стійкість до перевантажень                        | Наявне  |
| Діапазон робочої напруги постійного струму        | 10 В...30 В   |
| Залишкова пульсація                               | 10 %  |
| Захист від зворотної полярності                   | для всіх електричних підключень   |
| Електричне підключення 1, тип підключення         | Роз'єм  |
| Електропідключення 1, технологія підключення      | M8x1 А-кодування згідно до EN 61076-2-104   |
| Електричне підключення 1, кількість контактів/жил | 3   |
| Електричне підключення 1, тип кріплення           | Фіксація гвинтом  |
| Напрямок виходу підключення                       | Вздвож  |

| Особливості                     | Значення                |
|---------------------------------|-------------------------|
| Матеріал штекерних контактів    | Латунь, позолочена      |
| Тип кріплення                   | За допомогою аксесуарів |
| Максимальний момент дотягування | 0.8 Н·м                 |
| Положення монтажу               | Будь-який               |
| Вага продукту                   | 6 г                     |
| Кольор корпусу                  | Чорний                  |
| Матеріал корпусу                | РА<br>РЕТ<br>PUR        |
| Індикація стану перемикання     | Світлодіод LED жовтий   |
| Ступінь захисту                 | IP67                    |
| Відповідність LABS              | VDMA24364-B2-L          |