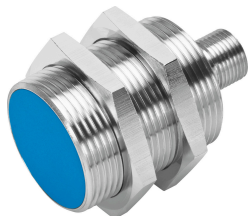


Безконтактний вимикач SIEN-M30B-NS-S-L

Номер деталі: 150433

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 |
| Інформація про матеріали | Відповідно до RoHS |
| Номінальна відстань переключення | 10 mm |
| Гарантована відстань перемикачів | 8.1 mm |
| Коефіцієнти зниження | Алюміній = 0,45 Нержавіюча сталь St 18/8 = 0,8 Мідь = 0,4 Латунь = 0,55 Сталь Ст 37 = 1,0 |
| Температура навколишнього середовища | -25 °C...70 °C |
| Повторюваність | 0.5 mm |
| Комутаційний вихід | NPN |
| Функція комутаційного елемента | N/O контакт |
| Гістерезис | 1.1 mm |
| Максимальна частота перемикачів | 1200 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 | +/- 20 % |
| Струм холостого ходу | 10 mA |
| Захист від зворотної полярності | для всіх електричних підключень |
| Електричне підключення | 3-pin M12x1 Роз'єм |
| Розмір | M30x1,5 |
| Тип кріплення | 3 контргайкою |
| Момент затягування | 40 Nm |
| Тип установки | Датчик на рівні з поверхнею |
| Вага продукту | 100 g |

| Особливості | Значення |
|--|---------------------------------------|
| Матеріал корпусу | Латунь РА РВТР Хромований |
| Індикація стану перемикання | Світлодіод LED жовтий |
| Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем | -5 °С...70 °С |
| Ступінь захисту | IP67 |
| Стійкість до стрибків напруги | 0.8 kV |
| Відповідність LABS | VDMA24364-B2-L |
| Ступінь забруднення | 3 |
| Вибір додаткової інформації про давач | Зі стандартною дистанцією перемикання |
| Електричний вихід | NPN |
| Вибір версії датчика | Стандартна |