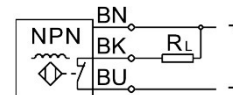
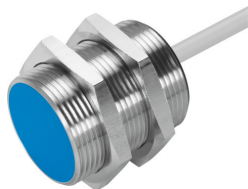


Безконтактний вимикач SIEN-M30B-NO-K-L

Номер деталі: 150436

FESTO



[PDF](#) General operating condition

Технічні дані

Особливості	Значення
Відповідає стандарту	EN60947-5-2
Символ	00991643
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 мм
Гарантована відстань перемикання	8.1 мм
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 мм
Комутаційний вихід	NPN
Функція комутаційного елемента	Нормально закритий контакт
Гістерезис	≤1.1 мм
Максимальна частота перемикань	1200 Гц
Максимальний вихідний струм	200 мА
Падіння напруги	≤2 В
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 В ... 30 В
Залишкова пульсація	+/- 20 %
Струм холостого ходу	≤10 мА
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	3-жильний кабель
Довжина кабелю	2.5 м
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Розмір	M30x1,5
Тип кріплення	3 контргайкою
Момент дотягування	40 Н·м
Тип установки	Датчик на рівні з поверхнею
Вага продукту	155 г
Матеріал корпусу	Латунь РВТР Хромований

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