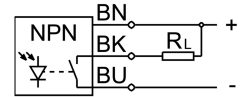
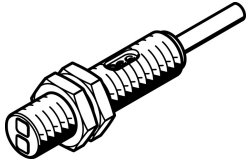


Давач оптичний SOEG-RT-M12-NS-K-2L

Номер деталі: 547906

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
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	Оптоелектронний
Метод вимірювання	Дифузійний давач
Тип світла	Червоне
Діапазон робочий	70 mm...300 mm
Температура навколишнього середовища	-25 °C...55 °C
Комутаційний вихід	NPN
Функція комутаційного елемента	Перемикання світла
Гістерезис	30 mm
Максимальна частота перемикань	1000 Hz
Максимальний вихідний струм	200 mA
Падіння напруги	2 V
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...36 V
Залишкова пульсація	20 %
Струм холостого ходу	15 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	3-жильний кабель
Довжина кабелю	2.5 m
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Матеріал ізоляційного рукава	PVC
Розмір	M12
Тип кріплення	3 контргайкою
Момент дотягування	10 Nm
Положення монтажу	Будь-який
Вага продукту	100 g

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	Латунь Хромований
Індикація стану перемикачя	Світлодіод LED жовтий
Індикатор функціонального резерву	Світлодіод зелений
Параметри налаштування	горщик
Нижня межа діапазону налаштування	70 mm
Верхня межа діапазону налаштувань	300 mm
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...55 °C
Ступінь захисту	IP65 IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	2 - помірний вплив корозії
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III