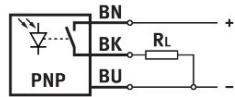


Давач оптичний SOEG-RSP-M12-PS-K-2L

Номер деталі: 537683

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 Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	Оптоелектронний
Метод вимірювання	Ретро-рефлекторний давач
Тип світла	Червоне поляризоване
Діапазон робочий	1500 мм
Температура навколишнього середовища	-25 °C...55 °C
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	Перемикання темрявою
Максимальна частота перемикань	1000 Гц
Максимальний вихідний струм	200 mA
Падіння напруги	2 В
Захист від короткого замикання	синхронування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 В...36 В
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 м
Матеріал оболонки кабелю	TPE-U (PUR)
Розмір	M12x1
Тип кріплення	3 контргайкою
Момент дотягування	10 Н·м
Вага продукту	100 г

Особливості	Значення
Матеріал корпусу	Латунь Хромований
Матеріал накидної гайки	Латунь Хромований
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Індикатор функціонального резерву	Світлодіод зелений
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...55 °C
Ступінь захисту	IP65 IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	1 - низький опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L