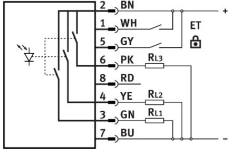


Давач кольору
SOEC-RT-Q50-PS-S-7L

Номер деталі: 538236

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	блокова конструкція
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 ЄС RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Величина вимірювання	Позиція
Основи вимірювання	Оптоелектронний
Метод вимірювання	Давач кольору
Тип світла	Білий
Максимальна світлова пляма	Ø 4 мм з діапазоном чутливості 22 мм
Діапазон робочий	12 мм...32 мм
Температура навколишнього середовища	-10 °C...55 °C
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	Перемикання світла
Максимальна частота перемикань	500 Гц
Максимальний вихідний струм	100 mA
Падіння напруги	2.4 В
Захист від короткого замикання	синхрунування
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 В...30 В
Залишкова пульсація	10 %
Струм холостого ходу	40 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення	8-pin M12x1 Роз'єм
Розмір	50x50x17 мм
Тип кріплення	з наскрізним отвором
Вага продукту	38 г
Матеріал корпусу	ABS

Особливості	Значення
Індикатор готовності	LED зелений
Індикація стану перемикання	LED
Параметри налаштування	Teach-In Teach-in через електричне підключення
Нижня межа діапазону налаштування	12 мм
Верхня межа діапазону налаштувань	32 мм
Температура навколишнього середовища з рухомим кабелем	-5 °C...55 °C
Ступінь захисту	IP67
Клас корозійної стійкості (CRC)	4 - особливо сильний опір корозії
Відповідність LABS	VDMA24364-B2-L