

Световой барьер вилочного типа SOOF-M-FL-SM-C120-N

№ изделия: 553560

FESTO

Прочный металлический корпус.

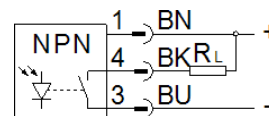
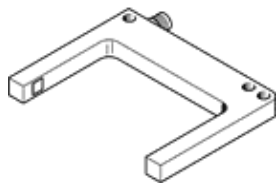


Таблица данных

Характеристика	Значение
Авторизация	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE Содержит PWIS вещества Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Измеряемая величина	Позиция
Принцип измерения	Оптоэлектронный
Метод измерения	Фотодатчик вилочного типа
Тип освещения	красный
Минимальный диаметр объекта	2 mm
Температура окружающей среды	-10 ... 60 °C
Точность повторения	0,06 mm
Выход переключателя	NPN
Функция переключающего элемента	Переключаемый
Гистерезис	$\leq 0,25$ mm
Макс. частота переключения	2.000 Hz
Макс. выходной ток	200 mA
Защита от короткого замыкания	Пулсирующий
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 35 V
Остаточная пульсация	± 5 %
Холостой ток	45 mA
Защищен от смены полярности	Для подключения напряжения
Электрическое подключение	3-пин M8x1 Разъем
Размер	Вилка 120x60 мм
Вилкообразный зазор	120 mm
Вес продукта	260 g
Материал корпуса	Цинковая штамповка Окрашен
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Опции настройки	Потенциометр
Класс защиты	IP67
Напряжение изоляции	50 V
Импульсная мощность	0,8 kV
Классификация сопротивления коррозии CRC	0 - Нет стойкости к коррозии
Степень загрязнения	3