

Датчик положения оптический ретро-отражательный SOEG-RSP-Q30-NS-S-2L

FESTO

№ изделия: 165329

Продукт будет снят с производства

Снимаемый с производства тип. Доступен до 2020 года. Для поиска альтернативных продуктов используйте Support Portal.

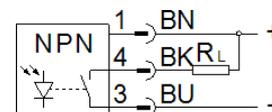
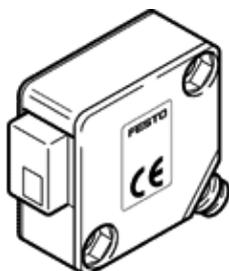


Таблица данных

Характеристика	Значение
Соответствует стандарту	EN 60947-5-2
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
Метод измерения	Отражательный датчик
Тип освещения	Красный, поляризованный
Рабочий диапазон	0 ... 2.000 mm
Температура окружающей среды	-25 ... 55 °C
Выход переключателя	NPN
Функция переключающего элемента	Темное переключение
Макс. частота переключения	1.000 Hz
Макс. выходной ток	200 mA
Падение напряжения	2 V
Защита от короткого замыкания	Пульсирующий
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Остаточная пульсация	20 %
Холостой ток	25 mA
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	Разъем M8x1 3-пин
Размер	30x30x15 mm
Тип крепления	со сквозным отверстием
Вес продукта	18 g
Материал корпуса	PBT с армированием
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Резервный рабочий дисплей	Зеленый светодиод
Опции настройки	Потенциометр
Нижний предел диапазона уставки	0 mm
Верхний предел диапазона настройки	2.000 mm
Температура окружающей среды	-5 ... 55 °C
Класс защиты	IP65
Классификация сопротивления коррозии CRC	2 - Средняя стойкость к коррозии