

Датчик положения SIES-Q8B-PO-S-L

№ изделия: 174553

FESTO

Индуктивный, с разъемом, может быть установлен заподлицо, нормально замкнут, PNP.

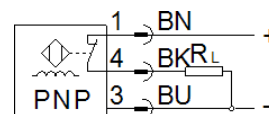


Таблица данных

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	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Номинальная дистанция переключения	1,5 mm
Гарантированная дистанция переключения	1,2 mm
Передаточное число	Алюминий = 0,45 Нержавеющая сталь, St 18/8 = 0.8 Медь = 0,4 Латунь = 0.55 Сталь, St 37 = 1,0
Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C
Точность повторения	0,07 mm
Выход переключателя	PNP
Функция переключающего элемента	Нормально замкнутый контакт
Макс. частота переключения	3.500 Hz
Макс. частота переключения, DC	1.500 Hz
Макс. выходной ток	200 mA
Падение напряжения	2 V
Защита от короткого замыкания	Пульсирующий
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Остаточная пульсация	10 %
Холостой ток	≤ 10 mA
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	3-пин M8x1 Разъем
Размер	8x8x59 mm
Тип крепления	с внутренней резьбой
Тип установки	смыв
Вес продукта	12 g
Материал корпуса	Цинковая штамповка Хромирование Никелирование
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Класс защиты	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L