

# Датчик положения SIEN-4B-NS-K-L

№ изделия: 150360

FESTO

Индуктивный, со стандартной дистанцией срабатывания.



## 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
Номинальная дистанция переключения	0,8 mm
Гарантированная дистанция переключения	0,64 mm
Передаточное число	Алюминий = 0,4 Нержавеющая сталь, St 18/8 = 0.7 Медь = 0,3 Латунь = 0,4 Сталь, St 37 = 1,0
Температура окружающей среды	-25 ... 70 °C
Точность повторения	0,04 mm
Выход переключателя	NPN
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Макс. частота переключения	3.000 Hz
Макс. частота переключения, DC	3.000 Hz
Макс. выходной ток	200 mA
Падение напряжения	2 V
Защита от короткого замыкания	Пульсирующий
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Остаточная пульсация	10 %
Холостой ток	≤ 10 mA
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	3-жильный Кабель
Длина кабеля	2,5 m
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Размер	4 mm
Тип крепления	Фиксатор
Тип установки	смыв
Вес продукта	48 g
Материал корпуса	Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Класс защиты	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L