

# Датчик положения SME-8M-...-

№ изделия: 543892

FESTO

Минимальное количество заказа 10 штук



Примерное  
представление

## Таблица данных

Общая таблица данных - Индивидуальные значения зависят от вашей конфигурации.

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 в соответствии с директивой EU RoHS
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Специальные характеристики	Стойкий к маслу
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS) Не содержит галоген
Принцип измерения	Магнитный, геркон
Температура окружающей среды	-40 ... 70 °C
Выход переключателя	с контактом, биполярный
Функция переключающего элемента	Нормально замкнутый контакт Нормально разомкнутый контакт
Макс. выходной ток	80 ... 500 mA
Макс. выходной ток монтажных принадлежностей	80 mA
Макс. характеристика контакта AC	2,4 ... 10 VA
Макс. характеристика контакта DC	2,4 ... 10 W
Макс. коммутируемая мощность DC в монтажных принадлежностях	2,4 W
Макс. коммутируемая мощность AC в монтажных принадлежностях	2,4 VA
Падение напряжения	1,17 ... 4,8 V
Защита от короткого замыкания	Нет
Способность выдерживать перегрузку	Нет в наличии
Диапазон рабочего напряжения AC	5 ... 30 V
Диапазон рабочего напряжения DC	5 ... 30 V
Защищен от смены полярности	Нет
Электрическое подключение 1, тип подключения	Кабель Кабель с разъемом
Электрическое подключение 1, технология подключения	M12x1, A-код в соответствии с EN 61076-2-101 M8x1, A-код по EN 61076-2-104 Открытый конец
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	2 3
Электрическое подключение 1, тип монтажа	Фиксация винта
Направление выхода	аксиальный
Условия испытания кабеля	Прочность на изгиб в соответствии со стандартом Festo Условия испытания - по запросу Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 75 mm
Длина кабеля	0,2 ... 10 m
Атрибуты кабеля	Standard/suitable for energy chains

Характеристика	Значение
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Тип крепления	Затянутый Вставляется в паз сверху
Вес продукта	8,9 ... 87,1 g
Материал корпуса	Никелированная латунь РА TPE-U(PUR) Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L