

Датчик положения SME-8M-DS-24V-K-0,3-M8D

№ изделия: 543861

FESTO

Электрический, герконовый, для приводов с Т-пазом, установка сверху, с разъемом M8.

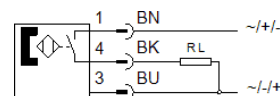
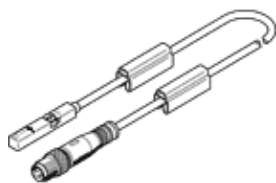


Таблица данных

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 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)
Принцип измерения	Магнитный, геркон
Температура окружающей среды	-40 ... 70 °C
Выход переключателя	с контактом, биполярный
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Макс. выходной ток	500 mA
Макс. выходной ток монтажных принадлежностей	80 mA
Макс. характеристика контакта AC	10 VA
Макс. характеристика контакта DC	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 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 с разъемом
Электрическое подключение 1, технология подключения	M8x1, A-код по EN 61076-2-104
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	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	0,3 m
Атрибуты кабеля	Standard/suitable for energy chains
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Тип крепления	Затянутый Вставляется в паз сверху
Вес продукта	8,9 g
Материал корпуса	Никелированная латунь PA TPE-U(PUR)

Характеристика	Значение
	Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP68
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L