

Датчик положения SME-8-K5-LED-24

№ изделия: 175404

FESTO

Электрический, герконовый, для приводов с Т-пазом, с кабелем.

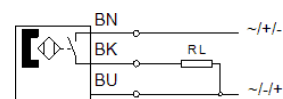
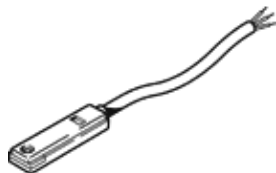


Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	для Т-образной щели
Соответствует стандарту	EN 60947-5-2
Авторизация	RCM Mark
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
Замечания по материалу	Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Инструкции по эксплуатации	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Измеряемая величина	Позиция
Принцип измерения	Магнитный, геркон
Температура окружающей среды	-40 ... 70 °C
Точность повторения	0,2 mm
Выход переключателя	с контактом, биполярный
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Время включения	≤ 0,5 ms
Время выключения	0,03 ms
Макс. частота переключения	800 Hz
Макс. выходной ток	500 mA
Макс. характеристика контакта AC	10 VA
Макс. характеристика контакта DC	10 W
Падение напряжения	0 V
Защита от индуктивной нагрузки	Адаптирован к катушкам MZ-, MY-, ME
Защита от короткого замыкания	Нет
Способность выдерживать перегрузку	Нет в наличии
Диапазон рабочего напряжения AC	12 ... 30 V
Диапазон рабочего напряжения DC	12 ... 30 V
Защищен от смены полярности	Нет
Электрическое подключение 1, тип подключения	Кабель
Электрическое подключение 1, технология подключения	Открытый конец
Электрическое подключение 1, количество контактов/проводов	3
Направление выхода	аксиальный
Длина кабеля	5 m
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Тип крепления	Фиксатор для Т-образной щели устанавливается в паз
Момент затяжки	0,2 Nm
Положение при сборке	Любое
Вес продукта	60 g
Цвет корпуса	Черный
Материал корпуса	Эпоксидная смола

Характеристика	Значение
	PC PET Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP67
Напряжение изоляции	50 V
Импульсная мощность	0,8 kV
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Степень загрязнения	3