

Датчик положения SMT-8M-PS-24V-K-0,3-M5D

№ изделия: 543865

FESTO

Электрический, бесконтактный, PNP, для приводов с 8-мм щелью под датчи, вставляется сверху, со штекером M5.

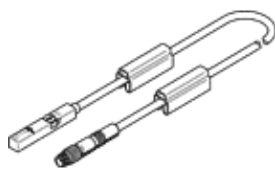


Таблица данных

Характеристика	Значение
Авторизация	C-Tick с UL us - Listed (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE Соответствует директиве по ограничению использования опасных веществ (RoHS)
Принцип измерения	магниторезистивный
Температура окружающей среды	-20 ... 70 °C
Выход переключателя	PNP
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Макс. выходной ток	100 mA
Макс. характеристика контакта DC	3 W
Защита от короткого замыкания	Пульсирующий
Способность выдерживать перегрузку	Имеется в наличии
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	Кабель с разъемом M5x0,5 3-пин Поворотные резьбы
Направление выхода	аксиальный
Условия испытания кабеля	Прокладка в кабельных цепях: 5 млн. циклов, радиус изгиба 75 мм. Прочность на изгиб в соответствии со стандартом Festo Условия испытания - по запросу
Длина кабеля	0,3 m
Атрибуты кабеля	Стандарт + звено цепи соединений
Информация о материале, оплетка кабеля	TPE-U(PU) Стойкий к маслу
Тип крепления	Затянутый Вставляется в паз сверху
Вес продукта	6,3 g
Информация о материале, корпус	Никелирование Латунь PA TPE-U(PU) Легированная сталь, нержавеющая
Температура окружающей среды	-5 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP68