

Датчик положения SMT-8M-NS-24V-K-2,5-OE

№ изделия: 543870

FESTO

Электрический, бесконтактный, NPN, для приводов с Т-пазом, установка сверху, с кабелем.

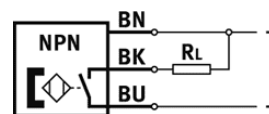
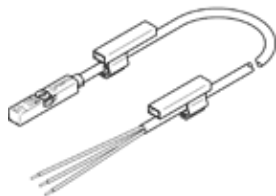


Таблица данных

Характеристика	Значение
Наличие сертификатов	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	NPN
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Макс. выходной ток	100 mA
Макс. характеристика контакта DC	3 W
Падение напряжения	≤ 2 V
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 3-жильный
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	2,5 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	29,8 g
Материал корпуса	PA Легированная сталь, нержавеющая
Температура окружающей среды	-5 ... 70 °C
Класс защиты	IP65 IP68