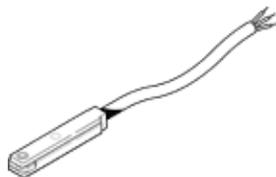
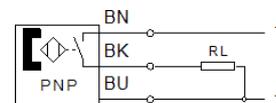


# Датчик положения CRSMT-8-PS-K-LED-24

№ изделия: 525563

FESTO

Электрический, бесконтактный, PNP, для приводов с Т-пазом, с кабелем, в коррозионно и кислотостойком исполнении.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	для Т-образной щели
Авторизация	RCM Mark 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
Принцип измерения	магниторезистивный
Температура окружающей среды	-20 ... 60 °C
Выход переключателя	PNP
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Повторяемость порога переключения	+/- 0,1 mm
Время включения	0,2 ms
Время выключения	0,5 ms
Макс. частота переключения	1.000 Hz
Макс. выходной ток	100 mA
Макс. характеристика контакта DC	3 W
Падение напряжения	≤ 1,8 V
Остаточный ток	≤ 0,1 mA
Защита от короткого замыкания	Да
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Защищен от смены полярности	для всех электрических соединений
Электрическое подключение	Кабель 3-жильный
Длина кабеля	2,5 m
Материал оплетки кабеля	TPE-O
Тип крепления	Фиксатор для Т-образной щели
Вес продукта	40 g
Материал корпуса	PP Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Класс защиты	IP65 IP68 IP69K
Напряжение изоляции	500 V
Степень загрязнения	3