

# Датчик положения SMEO-4U-K-LED-24

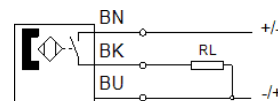
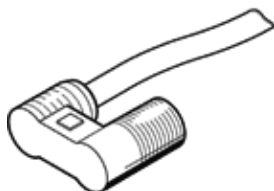
№ изделия: 36198

Classic - nicht für Neukonstruktionen verwenden

FESTO

с герконовым контактом и светодиодом, без крепежного комплекта.

Современные альтернативы могут быть найдены с помощью введения первых четырех символов маркировки изделия в поле поиска.



## Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	Круглый
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
Принцип измерения	Магнитный, геркон
Температура окружающей среды	-20 ... 60 °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 DC	10 W
Защита от индуктивной нагрузки	Адаптирован к катушкам MZ-, MY-, ME
Защита от короткого замыкания	Нет
Диапазон рабочего напряжения DC	12 ... 27 V
Остаточная пульсация	10 %
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	2,5 m
Цвет оплетки кабеля	Серый
Материал оплетки кабеля	TPE-U(PUR)
Тип крепления	с принадлежностями
Положение при сборке	Любое
Вес продукта	70 g
Материал корпуса	PET
Рабочий режим дисплея	Жёлтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Класс защиты	IP67
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L