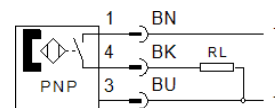


Краен изключвател SMT-C1-PS-24V-K-0,3-M12

Специф. Номер: 571341

FESTO



Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	Блоков дизайн
Според стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark
CE- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Материал-забележка	RoHS konform Без халоген
Инструкции за употреба	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Измервателна величина	Позиция
Измервателен принцип	магнитно-индуктивен
Температура на околната среда	-20 ... 70 °C
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	≤ 2 mm
Време на включване	≤ 0.5 ms
Време за изключване	≤ 0.5 ms
Макс. ток на изхода	200 mA
Макс. превключвателна способност DC	6 W
Пад на напрежение	< 1.8 V
Индуктивна предпазна верига	адаптиран към MZ-, MY-, ME-бобини
Минимален товарен ток	0 mA
Остатъчен ток	< 0.1 mA
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
Устойчивост на претоварване	наличен
Работно напрежение на измерването DC	24 V
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	10 %
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Кабел със щекер
Електрическа връзка 1, технология на свързването	M12x1, A-кодиран според EN 61076-2-101
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	3
Електрическа връзка 1, тип на закрепването	Заклучване на винта
Изходящ извод	аксиално
Material electrical contact	Brass, gold-plated
Дължина на кабела	0.3 m
Цвят на кабелната обвивка	сив
Material cable sheath	TPE-O
Тип на закрепване	затегнат
Въртящ момент на затягане	1.2 Nm
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	32.6 g
Цвят на корпуса	черен
Material housing	Алуминиева сплав

Белег	Стойност
	Месинг никелиран PP TPE-O TPE-U(PU) високолегирана стомана, неръждаема
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-20 ... 70 °C
Клас на защита	IP65 IP68 по IEC 60529
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
Безопасно за храни	Моля, вижте допълнителната информация за материала