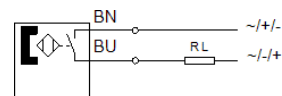


Краен изключвател SME-10M-ZS-24V-E-2,5-Q-OE

Специф. Номер: 551370

FESTO

Подходящ за C-слот.



Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	за кръгъл жлеб
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark
СЕ- 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
Специални функции	Устойчив на масло
Материал-забележка	RoHS konform Без халоген
Инструкции за употреба	Support / Actuator-sensor overview "The right sensor for the actuator"
Измервателна величина	Позиция
Измервателен принцип	магнитен Рийд
Температура на околната среда	-40 ... 70 °C
Повтаряемост	0.2 mm
Превключващ изход	с контакт, биполярен
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Време на включване	≤ 1.2 ms
Време за изключване	≤ 1 ms
Макс. честота на превключване	50 Hz
Макс. ток на изхода	100 mA
Макс. изходящ ток в монтажните модули	50 mA
Макс. превключвателна способност AC	3 VA
Макс. превключвателна способност DC	3 W
Макс. включваща мощност DC в монтажните модули	1.5 W
Макс. включваща мощност AC в монтажните модули	1.5 VA
Пад на напрежение	≤ 4.5 V
Устойчивост на късо съединение	Не
Устойчивост на претоварване	не е наличен
Работно напрежение на измерването DC	24 V
обхват на работното напрежение AC	5 ... 30 V
обхват на работното напрежение DC	5 ... 30 V
Защита на полюсите	биполярен
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Кабел
Електрическа връзка 1, технология на свързването	отворен край
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	2
Изходящ извод	напречно
Условия на изпитване на кабелите	Якост на умора при огъване съгласно Festo нормала, условия на изпитание при поискване Условия на изпитване по запитване Устойчивост на усукване : > 300 000 цикли, ±270°/0,1 m Energy chain: > 5 million cycles, bending radius 28 mm
Дължина на кабела	2.5 m

Белег	Стойност
Свойства на проводниците	Suitable for energy chains/robot applications
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Тип на закрепване	затегнат полага се отгоре в жлеб
Макс. въртящ момент на затягане	0.4 Nm
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	14.6 g
Material housing	РА-усилен 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
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L