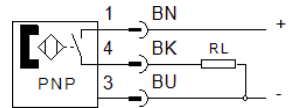
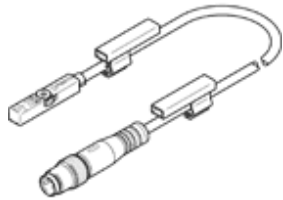


Датчик Festo за положение M8x1, 5-30 DC V, SMT-8M-A-PS-24V-E-0



Белег	Стойност
Конструкция	за Т-канал
Според стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
КС mark	КС-EMV
Специални функции	Устойчив на масло
Материал-забележка	Без мед и PTFE (тефлон) RoHS konform Без халоген
Измервателна величина	Позиция
Измервателен принцип	магнеторезистивен
Температура на околната среда	-40 ... 85 °C
Повтаряемост	0.2 mm
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Време на включване	≤ 1.3 ms
Време за изключване	≤ 1.4 ms
Макс. честота на превключване	180 Hz
Макс. ток на изхода	100 mA
Макс. изходящ ток в монтажните модули	100 mA
Макс. превключвателна способност DC	2.8 W
Макс. включваща мощност DC в монтажните модули	2.8 W
Пад на напрежение	< 1.5 V
Устойчивост на късо съединение	Да
Устойчивост на претоварване	наличен
Работно напрежение на измерването DC	24 V
обхват на работното напрежение DC	5 ... 30 V
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Кабел със щекер
Електрическа връзка 1, технология на свързването	M8x1, A-coded to EN 61076-2-104
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	3
Електрическа връзка 1, тип на закрепването	Заклучване на винта
Изходящ извод	аксиално
Условия на изпитване на кабелите	Якост на умора при огъване съгласно Festo нормала, условия на изпитание при поискване Условия на изпитване по запитване Теглителна верига: 5 милиона цикъла, радиус на огъване 28 mm Устойчивост на усукване : > 300 000 цикли, ±270°/0,1 m
Дължина на кабела	0.3 m
Свойства на проводниците	Кабелна верига + робот
Цвят на кабелната обвивка	сив

Белег	Стойност
Material cable sheath	ТРЕ-У(PUR)
Тип на закрепване	затегнат полага се отгоре в жлеб
Макс. въртящ момент на затягане	0.6 Nm
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	8.9 g
Цвят на корпуса	черен
Material housing	Месинг никелиран РА-усилен високолегирана стомана, неръждаема
Индикация за работно състояние	LED жълт
Показание за функционални резерви	LED оранжево
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	-20 ... 85 °C
Клас на защита	IP65 IP68 IP69K

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com

Продукт: [Датчик Festo за положение M8x1, 5-30 DC V, SMT-8M-A-PS-24V-E-0](#)

Категория: [Превключватели и индикатори](#)

Марка: [Festo](#)

Тип: [Датчик Festo](#)