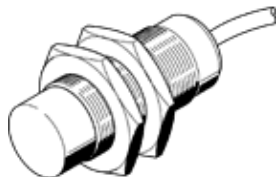


Краен изключвател SIEF-M30NB-PS-K-L

Специф. Номер: 538320

FESTO

с кабел



Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	кръгъл
Отговаря на стандарта	EN 60947-5-2
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ-знаци (виж декларацията за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Измервателен принцип	индуктивен
Номинално разстояние на превключване	20 mm
Гарантирано разстояние на превключване	16.2 mm
Фактори за редукция	Алуминий = 1,0 Неръждаема стомана St 18/8 = 1,0 Мед = 1,0 Месинг = 1,0 Стомана St 37 = 1,0
Температура на околната среда	-30 ... 85 °C
Повтаряемост	0.4 mm
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Хистерезис	0.6 ... 3 mm
Макс. честота на превключване, DC	1,500 Hz
Макс. ток на изхода	200 mA
Пад на напрежение	≤ 1.8 V
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Остатъчна пулсация	10 %
Ток на празен ход	≤ 15 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрически извод	3-жилен Кабел
Дължина на кабела	2.5 m
Material cable sheath	TPE-U(PUR)
Material insulation	PVC
Размер	M30
Тип на закрепване	с контрагайка
Въртящ момент на затягане	75 Nm
Тип на инсталиране	полу-свързан
Тегло на продукта	194 g
Material housing	Месинг PBT хромиран
Индикация за работно състояние	LED жълт
Температура на околната среда при подвижно полагане на кабела	0 ... 80 °C
Клас на защита	IP67
Устойчивост срещу смущения от магнитни полета	DC и AC магнитно поле
Клас на корозионна устойчивост KBK	2 - Умерена корозия под напрежение