

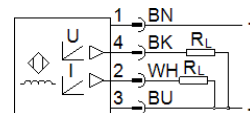
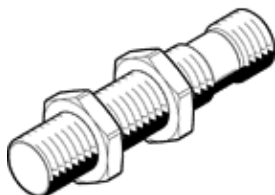
Краен изключвател SIEA-M12B-UI-S

Специф. Номер: 538292
Продукт излизащ от производство

FESTO

с щекер

Продукт, излизащ от производство. Доставка се до 2021. За алтернативен продукт посетете нашия Support Portal.



Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	кръгъл
Разрешение	RCM Mark с UL us - Listed (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала
Материал-забележка	Без мед и PTFE
Измервателен принцип	индуктивен
Фактори за редукция	Алуминий = 0,28 Неръждаема стомана St 18/8 = 0,47 Мед = 0,2 Месинг = 0,35 Стомана St 37 = 1,0
Обхват на измерване на хода	0 ... 6 mm
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Резолюция, ход	0.001 mm
Повтаряемост	0.3 mm
Точност на повтаряемост при постоянни условия	+/- 0,01 mm
Температурно отклонение от реалното включващо отстояние	≤ ± 5% (0 - 70°C) ≤ ± 10% (-25 - 0°C)
Макс. честота на превключване, DC	1,000 Hz
Аналогов изход	0 - 10 V 4 - 20 mA
Ширина на лентата	1000 Hz (-3 dB при s=3 mm)
Макс. Ток на натоварване в аналоговия напреженов изход	10 mA
Макс. Натоварване в аналоговия токов изход	500 Ohm
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
Устойчивост на претоварване	наличен
Макс. изходяща стойност на тока / напрежението без обект	120 %
Изходящо напрежение при 23°C	0 V / -0 + 0,4 V (s=0 mm) +5,2 V / ± 0,4 V (s=3 mm) +10 V / ± 0,4 V (s=6 mm)
Изходящ ток при 23°C	4mA / ± 0,8 mA (s=0 mm) 20mA / ± 0,8 mA (s=6 mm)
обхват на работното напрежение DC	15 ... 30 V
Остатъчна пулсация	20 %
Ток на празен ход	≤ 10 mA
Защита на полюсите	за работно напрежение
Електрически извод	Щекер M12x1 4-пинов
Размер	M12
Тип на закрепване	с контрагайка

Белег	Стойност
Въртящ момент на затягане	10 Nm
Тип на инсталиране	свързан
Тегло на продукта	33 g
Material housing	Месинг хромиран
Клас на защита	IP67
Клас на корозионна устойчивост КВК	2 - Умерена корозия под напрежение