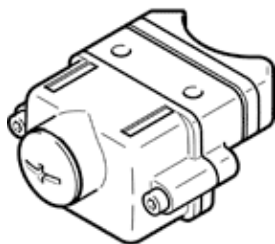


# limit switch box SRBI-C2-N-1-P-C2

Специф. Номер: 8140400

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	Ъглов
Според стандарта	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Разрешение	RCM Mark с UL us - Recognized (OL)
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
КС mark	КС-EMV
Отдел издаващ сертификати	UL E232949
Материал-забележка	RoHS konform
Измервателен принцип	индуктивен
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Превключващ изход	PNP
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Макс. честота на превключване	1,000 Hz
Макс. изходен ток DC	200 mA
Пад на напрежение	≤ 2.5 V
Остатъчен ток	0 ... 0.5 mA
Устойчивост на късо съединение	пулсиращ
обхват на работното напрежение DC	10 ... 30 V
Ток на празен ход	≤ 22.5 mA
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Вход електрическо присъединяване	Federzugklemme
Изход електрическо присъединяване	Federzugklemme
Диаметър на кабела	1.5 ... 2.5 mm
Номинално сечение на проводника	0.2 ... 2.5 mm <sup>2</sup>
Съединител за кабела	M20x1,5
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	98 g
Material housing	PBT
Material screws	високолегирана стомана, неръждаема
Индикация за готовност	LED зелен
Индикация за работно състояние	LED жълт
индикация на статуса	Жълт светодиод = статус на превключването на вентила LED green = operating voltage display
Температура на складиране	-40 ... 85 °C
Клас на защита	IP67
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Степен на замърсяване	3