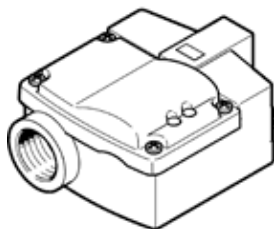


limit switch box SRBG-C1-N-1-ZU-C2-C2

Специф. Номер: 3568166

FESTO

For electrical feedback and position monitoring of process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators, inductive measuring principle.



Информационен лист

Белег	Стойност
Конструкция	Ъглов
Според стандарта	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Разрешение	CCC RCM Mark с UL us (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	2020960305001335
Материал-забележка	RoHS konform
Измервателен принцип	индуктивен
Температура на околната среда	-25 ... 70 °C
Превключващ изход	безконтактен двужилен
Функция на превключващия елемент	Нормално отворен контакт
Макс. честота на превключване	500 Hz
Макс. изходен ток DC	100 mA
Пад на напрежение	≤ 6 V
Минимален товарен ток	4 mA
Остатъчен ток	0 ... 1 mA
обхват на работното напрежение DC	6 ... 60 V
Защита на полюсите	за всички електрически връзки
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Шина
Електрическа връзка 1, отвор за кабела	Прав
Електрическа връзка 1, дизайн	кръгъл
Електрическа връзка 1, технология на свързването	Federzugklemme
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	10
Номинално сечение на проводника	0.2 ... 2.5 mm ²
Съединител за кабела	M12x1,5 M20x1,5
Тип на закрепване	Threaded
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	170 g
Material housing	PBT
Material screws	високолегирана стомана, неръждаема
Индикация за работно състояние	LED жълт
индикация на статуса	Жълт светодиод = статус на превключването на вентила
Температура на складиране	-25 ... 70 °C
Клас на защита	IP67

Белег	Стойност
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