

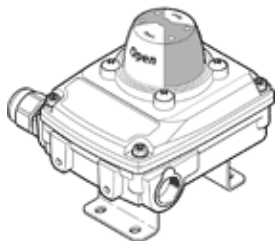
limit switch box

SRBC-CA3-YR90-R-2A-1W-C2P20

Специф. Номер: 3482811

FESTO

for electrical feedback and position monitoring of process valves actuated with pneumatic quarter turn actuators.



Информационен лист

Белег	Стойност
Разрешение	с CSA us (OL)
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-нормала за ниски напрежения in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions
КС mark	КС-EMV
Материал-забележка	RoHS konform
Интегрирано Ниво на Сигурност (SIL)	SIL 2
Измервателен принцип	магнитен Рийд
Температура на околната среда	-20 ... 80 °C
Превключващ изход	Контактен тип
Функция на превключващия елемент	Лостов ключ, еднополюсен
Макс. изходен ток АС	0.18 A
Макс. изходен ток DC	0.25 A
обхват на работното напрежение АС	0 ... 120 V
обхват на работното напрежение DC	0 ... 175 V
Електрически извод	Винтова клема
Електрическа връзка 1, вид на свързването	Шина
Електрическа връзка 1, отвор за кабела	Прав
Електрическа връзка 1, технология на свързването	Federzugklemme
Електрическа връзка 1, брой пинове/проводници	10
Номинално сечение на проводника	0.25 ... 2.5 mm ²
Съединител за кабела	M20x1,5
Допустим диаметър на кабела	5 ... 13 mm
Димензиониране W x L x H	127 mm x 98 mm x 122 mm
Връзка за позиционера и сензора за позиция по стандарт	VDI/VDE 3845 размер AA 1
Монтажна позиция	по избор
Тегло на продукта	800 g
Цвят на корпуса	сив
Material housing	Алуминиева отливка
Material seals	NBR
Material shaft	високолегирана стомана, неръждаема
Material screws	високолегирана стомана, неръждаема
Material blanking plug	РА
Material mounting bracket	високолегирана стомана, неръждаема
Material indicator	РС
Information on materials, cable connector	РА
Material snap ring	високолегирана стомана, неръждаема
Material disc	високолегирана стомана, неръждаема
Material cover cap	РС
Индикатор на позицията	жълто / червено
Задаване на ъгли, записване на ъгъла	0 ... 90 deg

Белег	Стойност
Температура на складиране	-20 ... 50 °C
Клас на защита	IP67 NEMA 4/4X
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
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Степен на замърсяване	3