

# Коробка кінцевого вимикача SRBG-C1-N-1-P-C2-C2

Номер деталі: 3568165

FESTO



## Технічні дані

Особливості	Значення
Конструкція	прямокутний
На підставі норм	EN 60947-5-2 VDI/VDE 3845
Дозвіл	Знак RCM с UL us (OL)
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Знак KC	KC-EMV
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Основи вимірювання	індуктивний
Температура навколишнього середовища	-25 °C...70 °C
Комутаційний вихід	PNP
Функція комутаційного елемента	N/O контакт
Максимальна частота перемикачів	500 Hz
Максимальний вихідний струм DC	100 mA
Падіння напруги	3 V
Залишковий струм	0 mA...0.5 mA
Захист від короткого замикання	синхронизація
Діапазон робочої напруги постійного струму	10 V...30 V
Струм холостого ходу	25 mA
Захист від зворотної полярності	для всіх електричних підключень
Електричне підключення 1, тип підключення	Клемна колодка
Електричне підключення 1, кабельна розетка	Пряма
Електропідключення 1, проект	Круглий
Електропідключення 1, технологія підключення	підпружинена клемма
Електричне підключення 1, кількість контактів/жил	10
Можливість підключення кабеля з номінальним перерізом дроту	0.2 mm <sup>2</sup> ...2.5 mm <sup>2</sup>
Кабельний роз'єм	M12x1,5 M20x1,5
Тип кріплення	прикручуваний
Положення монтажу	Будь-який

Особливості	Значення
Вага продукту	170 g
Матеріал корпусу	PBT
Матеріал гвинтів	високолегована нержавіюча сталь
Індикатор готовності	LED зелений
Індикація стану перемикання	Світлодіод LED жовтий
Індикатор стану	Жовтий LED світлодіод = стан перемикання клапана
Температура зберігання	-25 °C...70 °C
Ступінь захисту	IP67
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Стійкість до вібрації	Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Ступінь забруднення	3