



Позиционный выключатель 3SE5162 Металлический корпус XL, ширина 56 мм с роликовым рычагом Металлический рычаг и ролик из нержавеющей стали 22 мм Подключение устройства 3 x (M20 x 1,5) 2 шт. (1 NO/1 H3) Контакты мгновенного действия IP66/IP67

торговая марка изделия	SIRIUS
наименование изделия	Механические позиционные выключатели
наименование типа изделия	3SE5
заводской номер изделия	<ul style="list-style-type: none"> <li>• базового выключателя, входящего в комплект поставки <a href="#">3SE5162-0CA00</a></li> <li>• приводной головки позиционного выключателя, входящей в комплект поставки <a href="#">3SE5000-0AE02</a></li> <li>• коммутационных контактов, входящих в комплект поставки 1x 3SE5000-0CA00, 1x 3SE5060-0CA00</li> <li>• пустого корпуса с крышкой, входящего в комплект поставки <a href="#">3SE5162-0AA00</a></li> </ul>
пригодность к использованию защитный выключатель	Да
<b>Общие технические данные</b>	
функция изделия принудительное открытие	Да
напряжение развязки расчетное значение	400 V
степень загрязнения	класс 3
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
степень защиты IP	IP66/IP67
ударопрочность	
• согласно МЭК 60068-2-27	30g / 11 мс
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	0,35 мм / 5г
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный	5 000 000
коммутационная износостойкость при AC-15 при 230 В типичный	100 000
тепловой ток	10 A
материал корпуса головки выключателя	пластмасса
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	B
ток длительной нагрузки линейного защитного автомата с характеристикой C	1 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
ток длительной нагрузки плавкой вставки безынерционного предохранителя DIAZED	10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG	6 A
принцип действия	механический
воспроизводимость	0,05 mm
Директива RoHS (дата)	07/01/2006
мин. усилие срабатывания в направлении срабатывания	15 N
длина датчика	141 mm
ширина датчика	56 mm

Условия окружающей среды	
<b>окружающая температура</b>	
• при эксплуатации	-25 ... +85 °C
• при хранении	-40 ... +90 °C
<b>категория взрывозащиты для пыли</b>	нет
<b>исполнение коммутационного контакта</b>	механический
<b>рабочая частота расчетное значение</b>	50 ... 60 Hz
<b>число размыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	2
<b>число замыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	2
<b>рабочий ток при AC-15</b>	
• при 24 В расчетное значение	6 А
• при 125 В расчетное значение	6 А
• при 240 В расчетное значение	6 А
• при 400 В расчетное значение	4 А
<b>рабочий ток при DC-13</b>	
• при 24 В расчетное значение	3 А
• при 125 В расчетное значение	0,55 А
• при 250 В расчетное значение	0,27 А
• при 400 В расчетное значение	0,12 А
Корпус	
<b>конструкция корпуса</b>	параллелепипед, широкий
<b>материал корпуса</b>	металл
<b>покрытие корпуса</b>	катафорезная окраска
<b>исполнение корпуса согласно норме</b>	Нет
Головка привода	
<b>конструкция исполнительного механизма</b>	Роликовый рычаг, металлический рычаг, ролик из нержавеющей стали
<b>стандартное обозначение головки выключателя</b>	EN 50041
<b>форма головки выключателя</b>	ролик
<b>исполнение функции коммутации</b>	принудительный размыкатель
<b>принцип коммутации</b>	элементы мгновенного выключателя
<b>число коммутационных контактов противоаварийный</b>	2
<b>исполнение кабельного ввода</b>	3x (M20 x 1,5)
Монтаж/ крепление/ размеры	
<b>монтажное положение</b>	любой
<b>вид креплений</b>	винтовое крепление
Подсоединения/ клеммы	
<b>исполнение электрического соединения</b>	винтовой зажим
<b>вид подключаемых сечений проводов</b>	
• однопроводной	1x (0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	1x (0,5 ... 1,5 мм <sup>2</sup> ), 2x (0,5 ... 0,75 мм <sup>2</sup> )
• для проводов американского калибра (AWG) однопроводной	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
• для проводов американского калибра (AWG) многопроводной	1x (20 ... 16), 2x (20 ... 18)
<b>исполнение интерфейса для противоаварийной связи</b>	нет
Связь/ протокол	
<b>исполнение интерфейса</b>	нет
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery



[Confirmation](#)



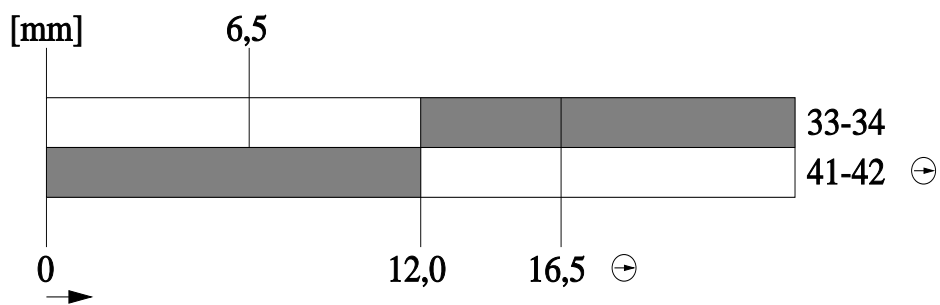
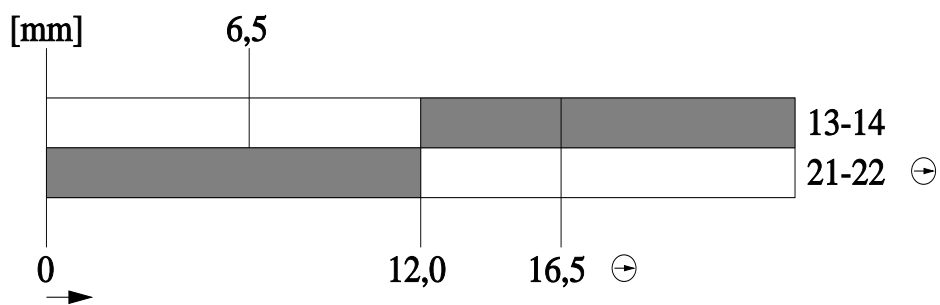
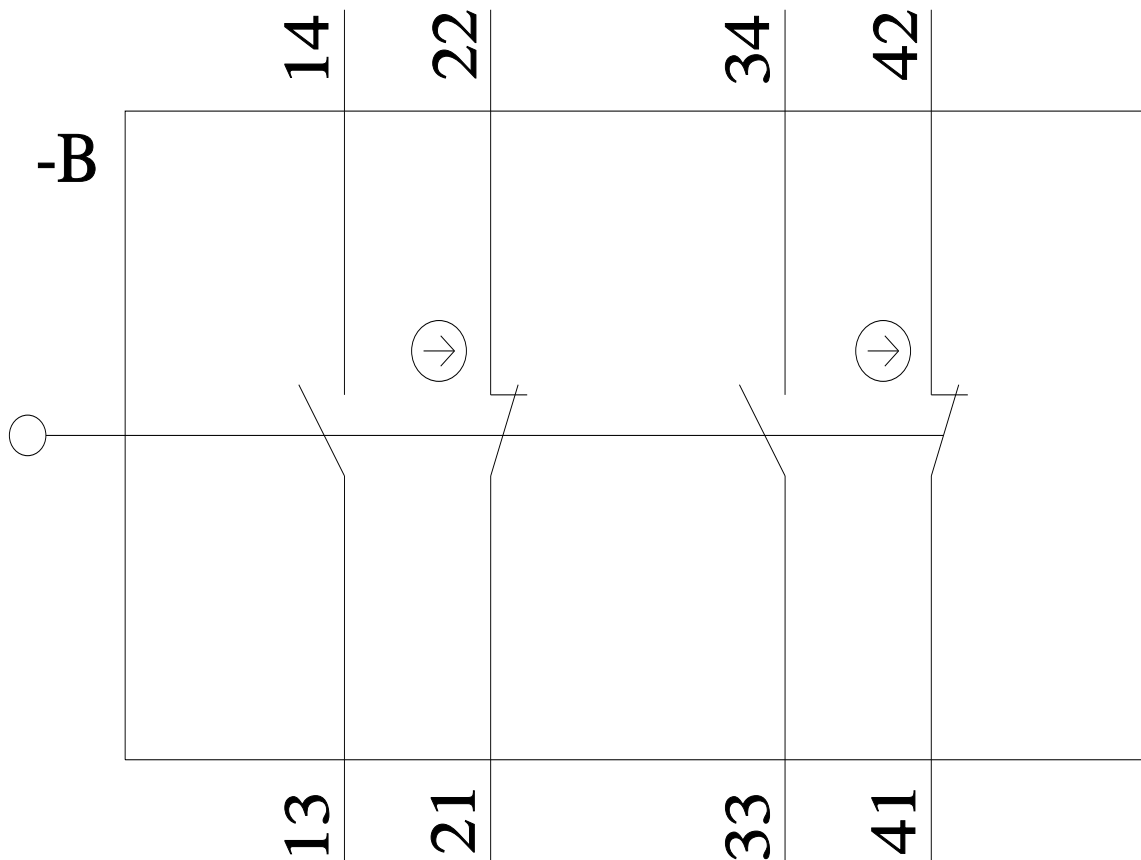
[Type Examination Certificate](#)

Declaration of Conformity

Test Certificates

other





последнее изменение:

26.01.2022