

Лист тех. данных

3SE6614-4CA01



Выключатель с магнитным приводом Контактный блок 25 x 88 мм, для левой петли двери Контактные элементы: предохранительные контакты 2 НЗ со штекером М8, 4-полюсный, комбинированное подключение Винтовое подключение/соединение с защелкой со светодиодом, подходящий электромагнит 3SE6714-2CA или со смещением 90° 3SE6724-2CA

торговая марка изделия
наименование изделия
исполнение изделия
наименование типа изделия
пригодность к использованию противоаварийные электрические цепи

SIRIUS
Магнитный выключатель
прямоугольный датчик
3SE66
Да

Общие технические данные

функция изделия

- принудительное открытие
- функция контроля послевключенных приборов
- обнаружение перекрестных/ коротких замыканий

тип напряжения рабочего напряжения

степень защиты IP

ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27

вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

Директива RoHS (дата)

высота датчика

длина датчика

ширина датчика

материал активной поверхности датчика

условия механического монтажа датчика

Нет
Нет
Да
Постоянный ток
IP67
Полусинус 30 g/11 мс
10 ... 55 Гц: 1 мм
S
07/01/2006
25 mm
13 mm
88 mm
Пластмасса, усиленный стекловолокном термопласт
монтаж квази заподлицо

Условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации

-25 ... +70 °C

Цепь тока управления/ управление

тип напряжения

рабочее напряжение расчетное значение

рабочий ток расчетное значение

рабочая мощность расчетное значение

число размыкающих контактов для вспомогательных контактов

число размыкающих контактов противоаварийный

число замыкающих контактов для вспомогательных контактов

число замыкающих контактов противоаварийный

пост. ток
24 V
10 mA
0,24 W
2
2
0
0

Корпус

материал корпуса

направление открывания двери

Пластмасса, усиленный стекловолокном термопласт
слева

Орган управления

конструкция исполнительного механизма

магнит

Индикация		
исполнение блока обработки требуется		да
Контакт		
частота коммутации		5 Hz
гарантированный интервал срабатывания ВЫКЛ.		17 mm
гарантированный интервал срабатывания ВКЛ.		7 mm
исполнение функции коммутации		размыкающий контакт
число коммутационных контактов для функции сигнализации		0
• противоаварийный		0
Монтаж/ крепление/ размеры		
вид креплений		винтовое крепление
Подсоединения/ клеммы		
исполнение разъема питания		штекер M8, 4-полюсный
Входы/ Выходы		
число полупроводниковых выходов		
• для функции сигнализации		0
• противоаварийный		0
число выходов как контактный коммутационный элемент		
• как размыкающий контакт — противоаварийный с мгновенным срабатыванием		2
• как замыкающий контакт противоаварийный с мгновенным срабатыванием		0
Безопасность		
значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920		12 500 000
уровень полноты безопасности (SIL) согласно МЭК 61508		3
уровень эффективности защиты (PL) согласно EN ISO 13849-1		e
доля опасных отказов		
• при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920		50 %
значение T1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508		20 а
категория согласно EN 954-1		4
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

Declaration of Conformity

other



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

Информация об упаковке

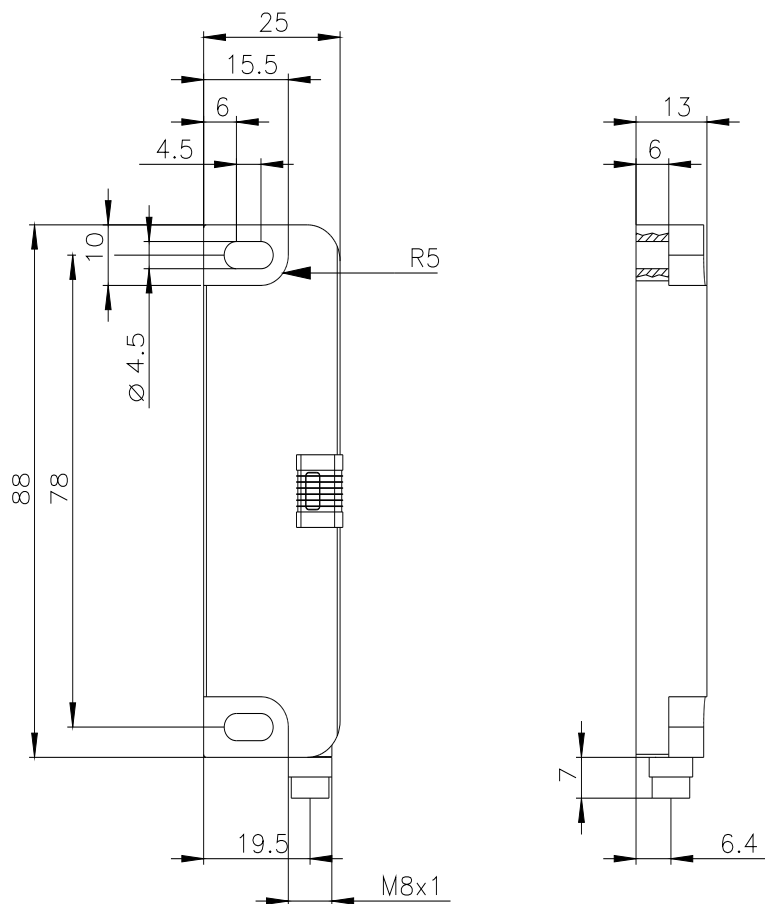
[Информация об упаковке](#)

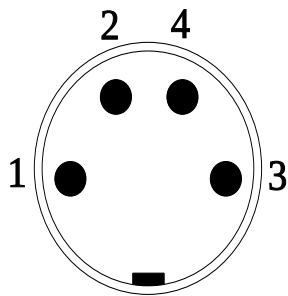
Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)

<https://www.siemens.com/ic10>

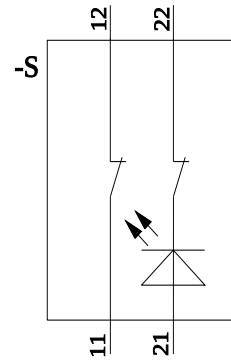
Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

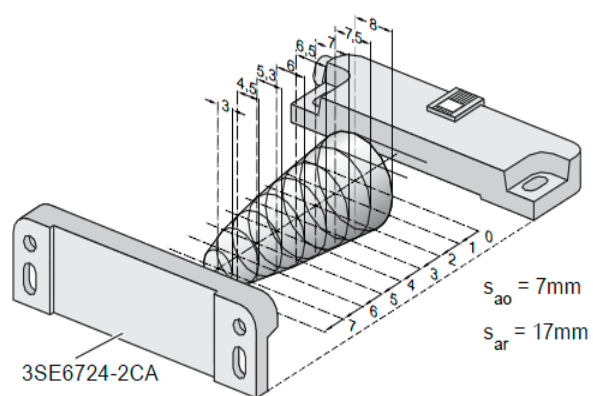
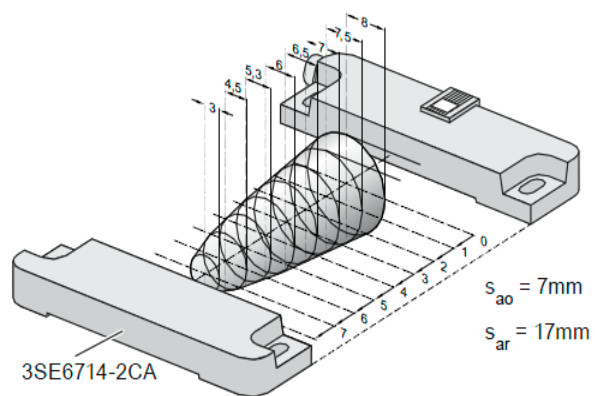
<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SE6614-4CA01>





PIN 1	→	21(+)
PIN 2	→	22(-)
PIN 3	→	11
PIN 4	→	12





последнее изменение:

26.01.2022 [↗](#)