

Лист тех. данных

3SE6627-3CA01



Выключатель с магнитным приводом Контактный блок, прямоугольный малый 26 x 36 мм, для петли двери справа, контактные элементы: предохранительные контакты 2 НЗ сигнальный контакт 1 НЗ, соединение с защелкой 8 мм Штекер 6-полюсный, без светодиода подходящий электромагнит 3SE6714-3CA или со смещением 90° 3SE6724-3CA

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

Нет
Нет
Да
Постоянный ток
IP67

ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27

Полусинус 30 g/11 мс
10 ... 55 Гц: 1 мм
S

вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009

Директива RoHS (дата)

07/01/2006

высота датчика

36 mm

длина датчика

13 mm

ширина датчика

26 mm

материал активной поверхности датчика

Пластмасса, усиленный стекловолокном термопласт

условия механического монтажа датчика

монтаж квази заподлицо

Условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации

-25 ... +70 °C

Цель тока управления/ управление

тип напряжения

пост. ток

рабочее напряжение расчетное значение

30 V

рабочий ток расчетное значение

400 mA

рабочая мощность расчетное значение

10 W

число размыкающих контактов для

3

вспомогательных контактов

число размыкающих контактов противоаварийный

2

число замыкающих контактов для

0

вспомогательных контактов

число замыкающих контактов противоаварийный

0

Корпус

материал корпуса

Пластмасса, усиленный стекловолокном термопласт

направление открывания двери

справа

Орган управления

конструкция исполнительного механизма

магнит

Индикация				
исполнение блока обработки требуется	да			
Контакт				
частота коммутации	5 Hz			
гарантированный интервал срабатывания ВЫКЛ.	15 mm			
гарантированный интервал срабатывания ВКЛ.	5 mm			
исполнение функции коммутации	размыкающий контакт			
число коммутационных контактов для функции сигнализации	1			
• противоаварийный	0			
Монтаж/ крепление/ размеры				
вид креплений	винтовое крепление			
Подсоединения/ клеммы				
исполнение разъема питания	Растровое соединение 8 мм, 6-полюсное			
Входы/ Выходы				
число полупроводниковых выходов				
• для функции сигнализации	0			
• противоаварийный	0			
число выходов как контактный коммутационный элемент				
• как размыкающий контакт				
— для функции сигнализации с мгновенным срабатыванием	1			
— противоаварийный с мгновенным срабатыванием	2			
• как замыкающий контакт противоаварийный с мгновенным срабатыванием	0			
Безопасность				
значение В10 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 низкой приоритетности запроса согласно SN 31920	50 %			
• при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	50 %			
значение Т1 для интервала между контрольными испытаниями или сроком службы согласно МЭК 61508	20 а			
Сертификаты/ допуски к эксплуатации				
General Product Approval	EMC	Functional Safety/Safety of Machinery		
Confirmation		 		Miscellaneous
Declaration of Conformity	other			
 EG-Konf.		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=3SE6627-3CA01>

Онлайн-генератор Cax

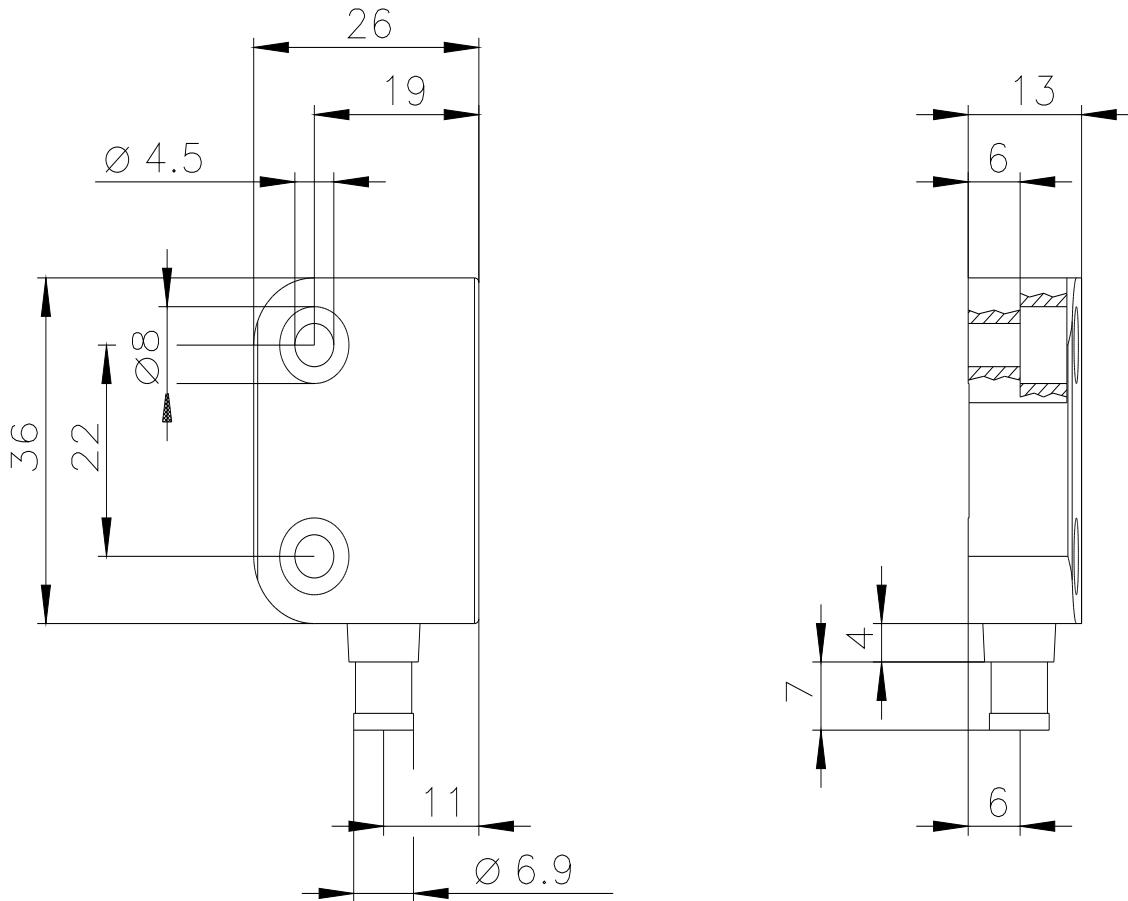
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SE6627-3CA01>

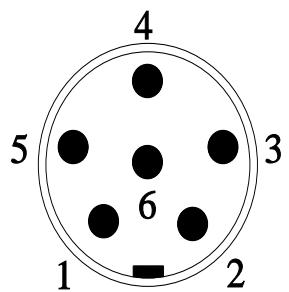
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SE6627-3CA01>

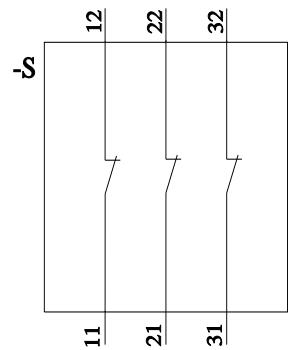
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

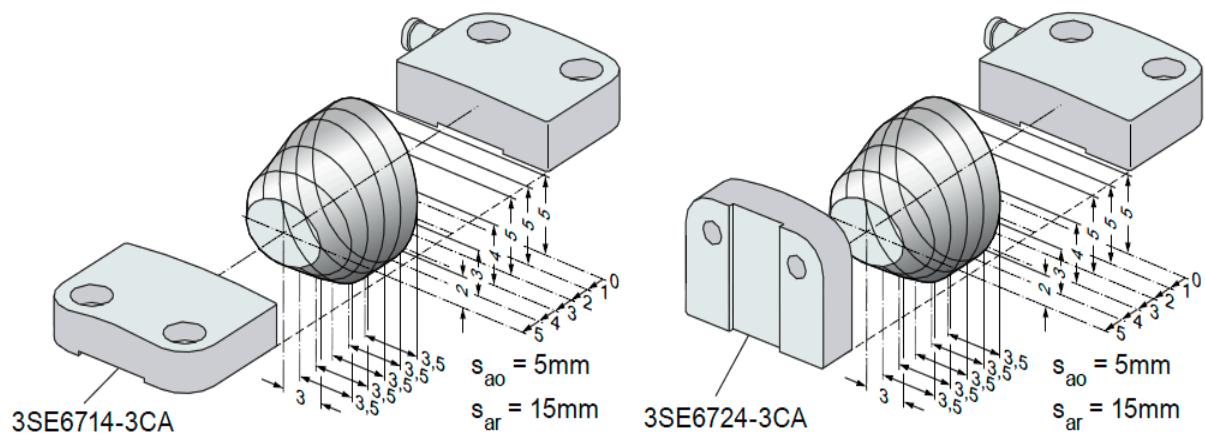
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SE6627-3CA01&lang=en





PIN 1	→	21
PIN 2	→	22
PIN 3	→	11
PIN 4	→	12
PIN 5	→	31
PIN 6	→	32





последнее изменение:

26.01.2022

