

Лист тех. данных

3SF1324-1SB21-1BA3



Позиционный выключатель безопасности с удерживающим устройством Усилие нажатия 1300 Н 5 направлений подвода Пластмассовый корпус, Штекер M12 ASIsafe встроено Канал 1 = на 1 НЗ от исполнительного механизма Канал 2 = на 1 НЗ от исполнительного механизма С магнитным фиксатором Напряжение магнита 24 В AC/DC Контроль исполнительного механизма 2 НЗ/1 НО Контроль электромагнита 2 НЗ/1 НО подходящий отдельный исполнительный механизм 3SE5000-0AV0 заказывается отдельно

торговая марка изделия
наименование изделия
исполнение изделия
наименование типа изделия
заводской номер изделия опциональных исполнительных элементов
пригодность к использованию защитный выключатель

SIRIUS
Механические защитные выключатели
с отдельным исполнительным элементом и подпором
3SF13
Стандартный исп...SE5000-0AV07
Да

Общие технические данные

функция изделия принудительное открытие
запирающее усилие
• согласно DIN EN ISO 14119
напряжение развязки расчетное значение
степень загрязнения
выдерживаемое импульсное напряжение
расчетное значение
степень защиты IP
ударопрочность
• согласно МЭК 60068-2-27
вибропрочность
• согласно МЭК 60068-2-6
механический срок службы (коммутационных циклов) типичный
материал корпуса головки выключателя
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009
воспроизводимость
Директива RoHS (дата)
мин. усилие срабатывания в направлении срабатывания
профиль ведомого интерфейса AS
код ID1

Да
1 300 N
1 000 N
30 V
класс 3
0,8 kV
IP66/IP67
30g / 11 ms
30g / 11 ms
0,35 мм / 5g
0,35 мм / 5g
1 000 000
пластмасса
B
0,1 mm
03/01/2017
30 N
7.B.F
F (по умолчанию); 0...F

Условия окружающей среды

окружающая температура
• при эксплуатации
• при хранении

-25 ... +60 °C
-40 ... +80 °C

Корпус

конструкция корпуса
материал корпуса
исполнение корпуса согласно норме

специальное исполнение
пластмасса
Нет

Головка привода

конструкция исполнительного механизма
исполнение функции коммутации

5 направлений запуска
принудительный размыкатель

число направлений срабатывания	5	
исполнение штекерного разъема	штекер M12, 4-полюсный: штырек 1= ASI+ , штырек 2=свободен, штырек 3= ASI- , штырек 4= свободен	
Монтаж/ крепление/ размеры		
монтажное положение	любой	
вид креплений	винтовое крепление	
Подсоединения/ клеммы		
исполнение разъема питания	штекер M12, нерегулируемый	
Напряжение питания		
напряжение питания электромагнитной катушки	24 V	
Связь/ протокол		
исполнение интерфейса	штекер M12, нерегулируемый	
Безопасность		
значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	1 000 000	
доля опасных отказов при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	50 %	
Сертификаты/ допуски к эксплуатации		
General Product Approval	Functional Safety/Safety of Machinery	Declaration of Conformity

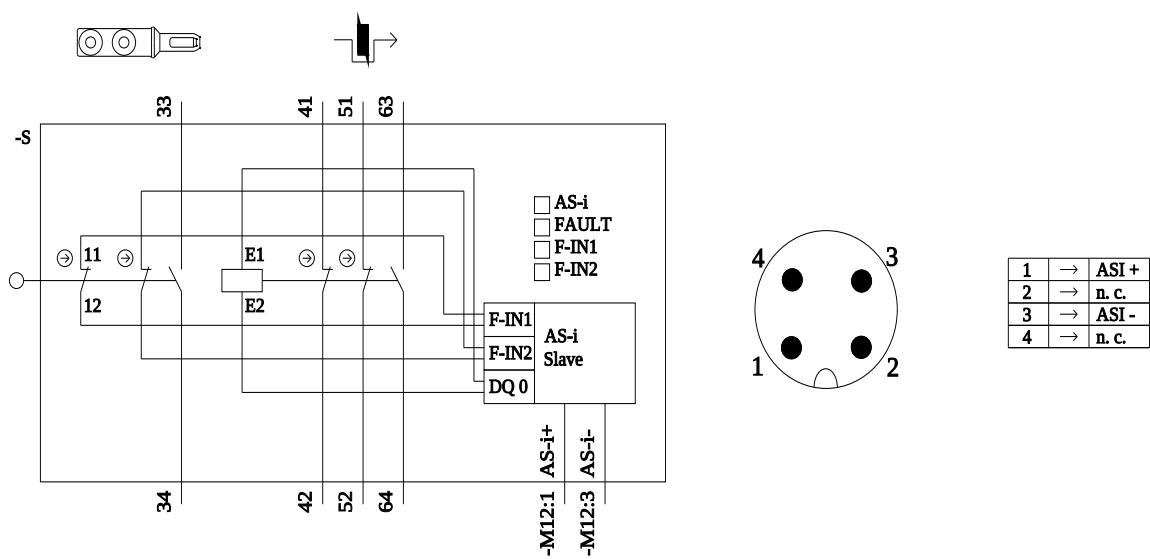


[Type Examination
Certificate](#)



Test Certificates	other	Dangerous Good		
Type Test Certificates/Test Report		Confirmation	Miscellaneous	Transport Information

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=3SF1324-1SB21-1BA3	
Онлайн-генератор Cax http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SF1324-1SB21-1BA3	
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...) https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SF1324-1SB21-1BA3	
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SF1324-1SB21-1BA3&lang=en	



последнее изменение:

21.12.2020