

Лист тех. данных

3SU1000-7AE10-0AA0



Координатный соединитель, 22 мм, кругл., пластмасса, цвет: черный, 4 положения переключателя, с фиксацией, без механической блокировки

торговая марка изделия
наименование изделия
исполнение изделия
наименование типа изделия
линейка изделий

SIRIUS ACT
Координатный выключатель
Элемент управления/сигнальный элемент
3SU1
Пластмасса, черная, 22 мм

Корпус

число блоков управления

1

Орган управления

конструкция исполнительного механизма
принцип действия исполнительного механизма
направление управляющего рычага
дополнение изделия опциональный

- источник света
- контактный модуль

цвет исполнительного механизма
материал исполнительного механизма
форма исполнительного механизма
наружный диаметр исполнительного механизма
число коммутационных положений
макс. угол отклонения $\angle [^\circ]$

без механической блокировки
с фиксацией
горизонтально / вертикально

Нет
Да
черный
пластмасса
удлиненный захват
30,5 mm
4
30°

Переднее кольцо

компонент изделия лицевое кольцо
исполнение лицевого кольца
материал лицевого кольца
цвет лицевого кольца

Да
высокий
пластмасса
черный

Общие технические данные

степень защиты IP
степень защиты NEMA
ударопрочность

- согласно МЭК 60068-2-27

вибропрочность

- согласно МЭК 60068-2-6

частота коммутации макс.
механический срок службы (коммутационных циклов)

- как срок службы на каждое направление срабатывания типичный

справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009
Директива RoHS (дата)

IP65, IP67
1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
10 – 500 Гц: 5g
2 400 1/h
100 000
S
10/01/2014

Безопасность

значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	100 000
доля опасных отказов	
• при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920	20 %
• при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920	20 %
частота отказов \[FIT] при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920	100 FIT

Условия окружающей среды

окружающая температура	
• при эксплуатации	-25 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +80 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95 %)

Монтаж/ крепление/ размеры

высота	30,5 mm
ширина	30,5 mm
форма монтажного отверстия	круглый
монтажный диаметр	22,3 mm
положительный допуск на монтажный диаметр	0,4 mm
монтажная высота	71,3 mm
монтажная ширина	30,5 mm
монтажная глубина	25,6 mm

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	Declaration of Conformity
--------------------------	---------------------------



[Confirmation](#)



Test Certificates

Marine / Shipping

[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other

Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

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=3SU1000-7AE10-0AA0>

Онлайн-генератор Cax

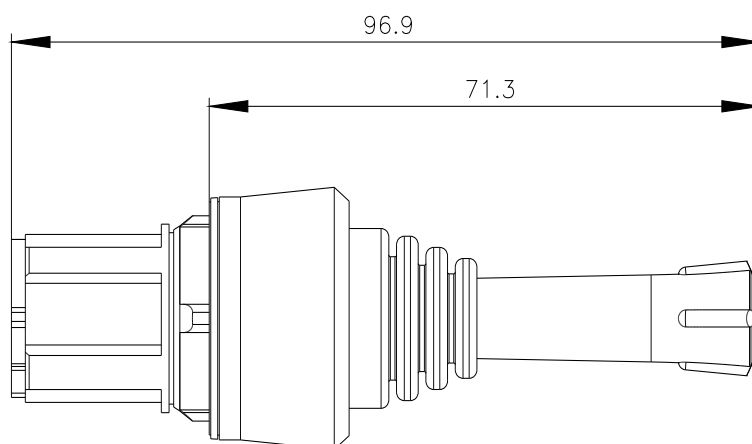
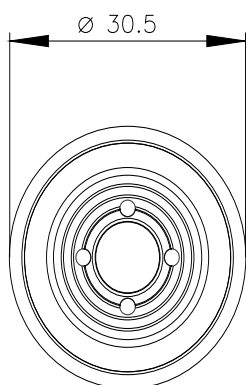
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1000-7AE10-0AA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1000-7AE10-0AA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1000-7AE10-0AA0&lang=en



последнее изменение:

27.01.2022 [↗](#)