

Лист тех. данных

3SU1801-0BC00-4AB1



Корпус для командных устройств 22 мм, кругл., материал корпуса: пластмасса, верхняя часть корпуса, цвет: серый, 1 командный пункт, А = двухтактный выключатель, цвет: красный, металл, 30 мм, 1 НЗ, подключение на пружинных клеммах: монтаж на полу, Опорная клемма, шильдик по спецификации заказчика, вверху и внизу по 1 x M20, шильдик вклеен

торговая марка изделия

наименование изделия

наименование типа изделия

комплектация кнопочно-сигнальной станции

заводской номер изделия

- контактного модуля, входящего в комплект поставки
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления А 1
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления А 2
- держателя, входящего в комплект поставки
- держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления А
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления А
- пустого корпуса, входящего в комплект поставки
- опорной клеммы, входящей в комплект поставки
- опорной клеммы, входящей в комплект поставки на блоке управления А

SIRIUS ACT

Корпус

3SU1

А = ладонный контактный выключатель

A1 = 3SU1400-2AA10-3CA0, A2 = 3SU1400-2AA10-3CA0

[3SU1400-2AA10-3CA0](#)

[3SU1400-2AA10-3CA0](#)

A = 3SU1550-0AA10-0AA0

[3SU1550-0AA10-0AA0](#)

[3SU1050-1AA20-0AA0](#)

[3SU1050-1AA20-0AA0](#)

[3SU1801-0AA00-0AB1](#)

A4 = 3SU1400-2DA43-3AA0

[3SU1400-2DA43-3AA0](#)

Корпус

исполнение корпуса

форма передней части корпуса

материал корпуса

число блоков управления

компонент изделия

- устройство аварийного останова
- защитный козырек

цвет верхней части корпуса

состояние поставки

- в комплекте
- предварительно соединен с клеммной колодкой

вид креплений корпуса

с углублением для таблички с названием

квадратичная

пластмасса

1

Нет

Нет

серый

Нет

Нет

горизонтальный

Орган управления

конструкция исполнительного механизма

пригодность к использованию аварийный выключатель

комплектация изделия блокировка включения

дополнение изделия опциональный источник света

цвет исполнительного механизма

материал исполнительного механизма

форма исполнительного механизма

грибовидный кнопочный выключатель

Нет

Нет

Нет

красный

металл

круглый

число контактных модулей	2
вид разблокирования	A = разблокировка тяги
Переднее кольцо	
компонент изделия лицевое кольцо	Да
исполнение лицевого кольца	стандартный
материал лицевого кольца	Металл глянec
цвет лицевого кольца	серебр.
Фиксатор	
материал держателя	Пластмасса
Индикация	
число светодиодных модулей	0
Общие технические данные	
функция изделия • принудительное открытие • функция аварийного отключения • функция аварийного останова степень защиты IP степень защиты NEMA ударопрочность • согласно МЭК 60068-2-27 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 вибропрочность • согласно МЭК 60068-2-6 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009 ток длительной нагрузки линейного защитного автомата с характеристикой C ток длительной нагрузки плавкой вставки безынерционного предохранителя DIAZED ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG Директива RoHS (дата) рабочее напряжение • при переменном токе — при 50 Гц расчетное значение — при 60 Гц расчетное значение • при постоянном токе расчетное значение	Нет Нет Нет IP66, IP67, IP69(IP69K) 1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12K, 13 полуволна синусоиды 15г / 11 мсек категория 1, класс B 10 – 500 Гц: 5g категория 1, класс B S 10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A 10 A 10 A 10/01/2014 5 ... 500 V 5 ... 500 V 5 ... 500 V
Связь/ протокол	
исполнение интерфейса для связи	без
Вспомогательный контур	
исполнение контакта вспомогательных контактов	Сплав серебра
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания модулей и принадлежностей	подключение на пружинных клеммах
исполнение разъема питания на корпусе	Электропроводка вверх и вниз по 1 x M20
начальный пусковой крутящий момент болтов в держателе	1 ... 1,2 N·m
начальный пусковой крутящий момент крепежных винтов в крышке корпуса	1,5 ... 1,7 N·m
Условия окружающей среды	
окружающая температура • при эксплуатации • при хранении экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C 3M6, 3S2, 3B2, 3C3, 3K6 (при относительной влажности воздуха 10 ... 95%, конденсация во время эксплуатации не разрешается для всех устройств за фронтальной панелью)
Монтаж/ крепление/ размеры	

вид креплений модулей и принадлежностей	Крепление на полу
высота	85 mm
ширина	85 mm
глубина	75 mm
форма монтажного отверстия	круглый

Принадлежности

число маркировочных табличек	1
цвет маркировочной таблички	A = серебристый
число вставных табличек	0

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval



[Confirmation](#)



Declaration of Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other

Environment



[Confirmation](#)

[Environmental Conformations](#)

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=3SU1801-0BC00-4AB1>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0BC00-4AB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0BC00-4AB1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0BC00-4AB1&lang=en



