

Лист тех. данных

3SU1853-3NB00-1AA1

двухручный пульт управления для кнопочных постов, 22 мм, круглой формы, материал корпуса: металл, верхняя половина корпуса: серая 3 кнопки из металла, стандартная комплектация: 2 грибовидные кнопки, черные, 40 мм, 2х1 НО+1 НЗ, винтовые клеммы, 1 аварийный выключатель, красный, 40 мм, 2 НЗ, винтовые клеммы



торговая марка изделия

наименование изделия

наименование типа изделия

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 3
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления В 1
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления В 3
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления С 1
- контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления С 3
- держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления А
- держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления В
- держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления С
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления А
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления В
- исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления С
- пустого корпуса, входящего в комплект поставки
- принадлежностей, входящих в комплект поставки на блоке управления В

SIRIUS ACT

Двухручный пульт управления

3SU1

R2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / L2 = 3SU1400-1AA10-1BA0 / M1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / R1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / L1 = 3SU1400-1AA10-1CA0 / M2 = 3SU1400-1AA10-1CA0

[3SU1400-1AA10-1CA0](#)

[3SU1400-1AA10-1BA0](#)

[3SU1400-1AA10-1CA0](#)

[3SU1400-1AA10-1CA0](#)

[3SU1400-1AA10-1CA0](#)

[3SU1400-1AA10-1BA0](#)

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

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

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

[3SU1050-1BD10-0AA0](#)

[3SU1050-1HB20-0AA0](#)

[3SU1050-1BD10-0AA0](#)

[3SU1853-3AA00-0AA1](#)

[3SU1900-0BB31-0AT0](#)

Корпус

исполнение корпуса

материал корпуса

число блоков управления

цвет верхней части корпуса

состояние поставки

- в комплекте
- предварительно соединен с клеммной колодкой

вид креплений корпуса

Пульт управления для двух рук со стандартным оснащением

металл

3

серый

Нет

Нет

горизонтальный

Орган управления

конструкция исполнительного механизма

А = грибовидный кнопочный выключатель / В = грибовидный

принцип действия исполнительного механизма	кнопочный выключатель аварийного останова / C = грибовидный
комплектация изделия	кнопочный выключатель A= при нажатии / B= блокировка / C= при нажатии
• блокировка включения	Нет
• со ступенчатой коммутацией	Нет
цвет исполнительного механизма	A = черный / B = красный / C = черный
материал исполнительного механизма	металл
форма исполнительного механизма	круглый
число контактных модулей	6
вид разблокирования	A= без / B= деблокировка вращением / C= без
Переднее кольцо	
компонент изделия лицевое кольцо	Да
материал лицевого кольца	металл
цвет лицевого кольца	серебр.
Фиксатор	
материал держателя	Металл
Общие технические данные	
функция изделия	
• принудительное открытие	Да
• функция аварийного отключения	Да
• функция аварийного останова	Да
компонент изделия опорная стойка	Нет
степень защиты IP	IP66
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность согласно МЭК 60068-2-27	полуволна синусоиды 15г / 11 мсек
вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6	10 – 500 Гц: 5g
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	S
ток длительной нагрузки линейного защитного автомата с характеристикой C	10 A; для тока короткого замыкания меньше 400 A
ток длительной нагрузки плавкой вставки безынерционного предохранителя DIAZED	10 A
ток длительной нагрузки плавкой вставки предохранителя DIAZED gG	10 A
Директива RoHS (дата)	10/01/2014
Вспомогательный контур	
исполнение контакта вспомогательных контактов	Сплав серебра
число размыкающих контактов для вспомогательных контактов	4
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	2
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания на корпусе	Проводка сзади 2 x M25
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%, конденсация во время эксплуатации не разрешается для всех устройств за фронтальной панелью)
Монтаж/ крепление/ размеры	
вид креплений модулей и принадлежностей	Крепление на передней панели
высота	185,6 mm

ширина	492,4 mm
глубина	159,5 mm
Принадлежности	
число подкладных табличек	1
маркировка подкладной таблички	аварийный останов
цвет подкладной таблички	желтый
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Declaration of Conformity



[Confirmation](#)



EG-Konf.

Declaration of Conformity	Test Certificates	Marine / Shipping
---------------------------	-------------------	-------------------



[Special Test Certificate](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



ABS



LRS



PRS

Marine / Shipping	other	Environment
-------------------	-------	-------------



RINA



RMRS

[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=3SU1853-3NB00-1AA1>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1853-3NB00-1AA1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1853-3NB00-1AA1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1853-3NB00-1AA1&lang=en



