

Корпус для командных устройств, 22 мм, кругл., материал корпуса — пластмасса, верхняя часть корпуса серая, 1 командный пункт из металла, углубление под шильдик, A = кнопочный выключатель черный, шильдик черный: Reset, 1 HO, винтовой зажим, крепление передней панели, сверху и снизу по одному M20, шильдик вклеенный

торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Корпус
наименование типа изделия	3SU1
заводской номер изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • контактного модуля, входящего в комплект поставки • контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления A 1 • держателя, входящего в комплект поставки • держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления A • исполнительного элемента, входящего в комплект поставки • исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления A • пустого корпуса, входящего в комплект поставки • принадлежностей, входящих в комплект поставки • принадлежностей, входящих в комплект поставки на блоке управления A 	<p>A1 = 3SU1400-1AA10-1BA0</p> <p>3SU1400-1AA10-1BA0</p> <p>A = 3SU1550-0AA10-0AA0</p> <p>3SU1550-0AA10-0AA0</p> <p>A = 3SU1050-0AB10-0AA0</p> <p>3SU1050-0AB10-0AA0</p> <p>3SU1801-0AA00-0AB1</p> <p>A = 3SU1900-0AF16-0DU0</p> <p>3SU1900-0AF16-0DU0</p>
Корпус	
исполнение корпуса	с углублением для таблички с названием
форма передней части корпуса	квадратичная
материал корпуса	пластмасса
число блоков управления	1
компонент изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • устройство аварийного останова • защитный козырек 	нет
цвет верхней части корпуса	серый
состояние поставки	
<ul style="list-style-type: none"> • в комплекте • предварительно соединен с клеммной колодкой 	нет
вид креплений корпуса	вертикальный
Орган управления	
конструкция исполнительного механизма	Кнопочный выключатель
пригодность к использованию аварийный выключатель	нет
комплектация изделия блокировка включения	нет
дополнение изделия опциональный источник света	нет
цвет исполнительного механизма	черный
материал исполнительного механизма	металл
форма исполнительного механизма	круглый
число контактных модулей	1
вид разблокирования	A = без
Переднее кольцо	
компонент изделия лицевое кольцо	да
исполнение лицевого кольца	стандартный
материал лицевого кольца	Металл глянец
цвет лицевого кольца	серебр.

Фиксатор	
материал держателя	Металл
Индикация	
число светодиодных модулей	0
Общие технические данные	
функция изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • принудительное открытие • функция аварийного отключения • функция аварийного останова 	нет нет нет
степень защиты IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
степень защиты NEMA	1, 2, 3, 3R, 4, 4X, 12, 13
ударопрочность	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 60068-2-27 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 	Полусинус 50g /11 мс категория 1, класс B
вибропрочность	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 60068-2-6 • для применения на железнодорожном транспорте согласно DIN EN 61373 	10 – 500 Гц: 5g категория 1, класс B
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)	01.10.2014 00:00:00
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> • при переменном токе <ul style="list-style-type: none"> — при 50 Гц расчетное значение — при 60 Гц расчетное значение • при постоянном токе расчетное значение 	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	0
число замыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
Подсоединения/ клеммы	
исполнение разъема питания модулей и принадлежностей	Винтовое соединение
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	
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении 	-25 ... +70 °C -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	89,4 mm
ширина	85 mm

глубина	75 mm
форма монтажного отверстия	круглый
Принадлежности	
число маркировочных табличек	1
маркировка маркировочной таблички для кнопочных станций	A = "Reset"
цвет маркировочной таблички	A = черный
число вставных табличек	0
число подкладных табличек	0

Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	Declaration of Conformity



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

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



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



[Confirmation](#)

Дополнительная информация

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=3SU1801-0AN00-1AB1>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1801-0AN00-1AB1>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1801-0AN00-1AB1>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1801-0AN00-1AB1&lang=en

последнее изменение:

12.01.2021