Лист тех. данных 3SU1851-0AF00-4NB1

	корпус для кнопочных станций, 22 мм, цилиндрической формы, материал корпуса: металл, цвет верхней части корпуса: серый, 1 блок управления из металла, A = замковый переключатель Siemens SSG10 извлечение ключа в положении O + I, 1 HO, пружинная клемма, для напольного монтажа, паспортная табличка серебристого цвета, шрифт: черный, с графическим символом: зубчатые колеса, штекер M12 (5-пол.) снизу, изолированные запасные жилы вклеенная паспортная табличка
торговая марка изделия	SIRIUS ACT
наименование изделия	Корпус
наименование типа изделия	3SU1
комплектация кнопочно-сигнальной станции	A = замковый выключатель
заводской номер изделия	
● контактного модуля, входящего в комплект поставки	A1 = 3SU1400-2AA10-3BA0
● контактного модуля, входящего в комплект поставки на блоке управления A 1	3SU1400-2AA10-3BA0
● держателя, входящего в комплект поставки	A = 3SU1550-0AA10-0AA0
● держателя, входящего в комплект поставки на блоке управления A	3SU1550-0AA10-0AA0
● исполнительного элемента, входящего в комплект поставки	A = 3SU1050-5BF11-0AA0
● исполнительного элемента, входящего в комплект поставки на блоке управления A	3SU1050-5BF11-0AA0
● пустого корпуса, входящего в комплект поставки	3SU1851-0AA00-0AB1
Корпус	
исполнение корпуса	с углублением для таблички с названием
форма передней части корпуса	квадратичная
материал корпуса	металл
число блоков управления	1
компонент изделия	
● устройство аварийного останова	Нет
● защитный козырек	Нет
цвет верхней части корпуса	серый
состояние поставки	
● в комплекте	Нет
● предварительно соединен с клеммной колодкой	Да
вид креплений корпуса	вертикальный
Орган управления	
конструкция исполнительного механизма	Переключатель с ключом
пригодность к использованию аварийный выключатель	Нет
комплектация изделия блокировка включения	Нет
дополнение изделия опциональный источник света	Нет
цвет исполнительного механизма	серебр.
материал исполнительного механизма	металл
форма исполнительного механизма	круглый
число контактных модулей	1
вид разблокирования	A = разблокирование ключом
Переднее кольцо	
компонент изделия лицевое кольцо	Да
исполнение лицевого кольца	стандартный
материал лицевого кольца	Металл глянец
цвет лицевого кольца	серебр.
Фиксатор	
материал держателя	Пластмасса
Индикация	

© Copyright Siemens

число светодиодных модулей	0
Общие технические данные	
функция изделия	
● принудительное открытие	Нет
● функция аварийного отключения	Нет
● функция аварийного останова	Нет
степень защиты IP	IP66, IP67, IP69(IP69K)
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)	07/01/2006
рабочее напряжение	
● при переменном токе	
— при 50 Гц расчетное значение	5 ... 500 V
— при 60 Гц расчетное значение	5 ... 500 V
● при постоянном токе расчетное значение	5 ... 500 V
исполнение кабельного ввода	штекер M12, 5-полюсный
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	подключение на пружинных клеммах
исполнение разъема питания на корпусе	Штекер M12, 5-полюсный
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	-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 полу
высота	89,4 mm
ширина	85 mm
глубина	75 mm
форма монтажного отверстия	круглый
Принадлежности	
число маркировочных табличек	1
цвет маркировочной таблички	A = черный
число вставных табличек	0
Сертификаты/ допуски к эксплуатации	
General Product Approval	

© Copyright Siemens

CSA	CCC	Confirmation	UL	VDE	EAC

Declaration of Conformity		Test Certificates	Marine / Shipping		
EG-Konf.	UKCA	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=3SU1851-0AF00-4NB1
Онлайн-генератор Cax
http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SU1851-0AF00-4NB1
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SU1851-0AF00-4NB1
Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SU1851-0AF00-4NB1&lang=en

последнее изменение: 26.01.2022

© Copyright Siemens