

Грибовидная кнопка аварийного останова, 16 мм, кругл., пластмасса, цвет: красный, с фиксацией, с поворотным расцепным механизмом, согласно ISO 13850, 1 H3, с желтой табличкой, Not-halt



Фирменное название продукта	SIRIUS
Наименование продукта	Грибовидная кнопка аварийного останова
Исполнение продукта	Комплектное устройство круглое с принудительной фиксацией согласно ISO 13850
Наименование типа продукта	3SB2
Корпус	
Количество положений управления	1
Орган управления	
Исполнение элемента приведения в действие	грибовидный нажимной выключатель аварийного останова
Режим работы элемента управления	с фиксацией
Расширение продукта дополнительно	нет
Осветительное средство	
Цвет	
• элемента управления	красный
Материал элемента управления	пластмасса
Вид разблокировки	деблокировка вращением
Количество позиций переключения	2
Переднее кольцо	

Компонент продукта Переднее кольцо	нет
Фиксатор	
Материал держателя	Пластмасса
Коммутационный элемент/ ламповый патрон	
Количество ламповых патронов	0
Количество коммутирующих элементов	1
Общие технические данные	
Функция продукта	
<ul style="list-style-type: none"> • Принудительное открывание • функция аварийной остановки 	да да
Вид напряжения	
<ul style="list-style-type: none"> • рабочего напряжения 	AC/DC
Степень защиты IP	IP65
Виброустойчивость	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно IEC 60068-2-6 	20 ... 200 Hz: 5g
Частота коммутации максимальное	1 000 1/h
Механический срок службы (коммутационные циклы)	
<ul style="list-style-type: none"> • типовое 	10 000 000
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	S
Условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	S
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	S
рабочее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> • расчетное значение 	5 ... 250 V
Вспомогательный контур	
Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов	1
Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
Количество переключающих контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов 	0
Рабочий ток при AC-12	
<ul style="list-style-type: none"> • при 24 В расчетное значение • при 60 В расчетное значение • при 110 В расчетное значение • при 230 В расчетное значение 	10 A 10 A 10 A 10 A
<ul style="list-style-type: none"> • Рабочий ток при AC-15 при 24 В расчетное значение • Рабочий ток при AC-15 при 110 В расчетное значение 	4 A 4 A

<ul style="list-style-type: none"> Рабочий ток при AC-15 при 230 В расчетное значение 	4 A
Рабочий ток при DC-12	
<ul style="list-style-type: none"> при 24 В расчетное значение при 60 В расчетное значение при 110 В расчетное значение при 230 В расчетное значение 	6 A 5 A 2,5 A 1 A
Рабочий ток при DC-13	
<ul style="list-style-type: none"> при 24 В расчетное значение при 60 В расчетное значение при 110 В расчетное значение при 230 В расчетное значение 	3 A 1,2 A 0,7 A 0,3 A

Подсоединения/ клеммы

Исполнение электрического подключения	плоское штекерное соединение
Крутящий момент затяжки винтов на держателе	0,4 N·m

Безопасность

Значение B10	
<ul style="list-style-type: none"> при высоком уровне согласно SN 31920 	100 000
Доля опасных отказов	
<ul style="list-style-type: none"> при низкой частоте запроса согласно SN 31920 при высоком уровне согласно SN 31920 	20 % 20 %
Частота отказов (значение интенсивности отказов)	
<ul style="list-style-type: none"> при низкой частоте запроса согласно SN 31920 	100 FIT
Значение T1 для среднего интервала между обслуживанием (Proof-Test Interval) или продолжительностью эксплуатации согласно IEC 61508	20 y

Условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
<ul style="list-style-type: none"> во время эксплуатации во время хранения 	-25 ... +70 °C -40 ... +80 °C
экологическая категория во время эксплуатации согласно IEC 60721	3K6

Монтаж/ крепление/ размеры

Вид крепления	монтаж на фронтальной плате
Форма отверстия для монтажа	круглый
Монтажный диаметр	16 mm
Монтажная высота	21 mm
Монтажная ширина	28,5 mm

Монтажная глубина 50 mm

Принадлежности

Маркировка подложки подложка желтая, надпись "аварийный останов"

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval

Declaration of Conformity



CCC



CSA



UL



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Test Certificates

other

Railway

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

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=3SB2203-1AC01>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SB2203-1AC01>

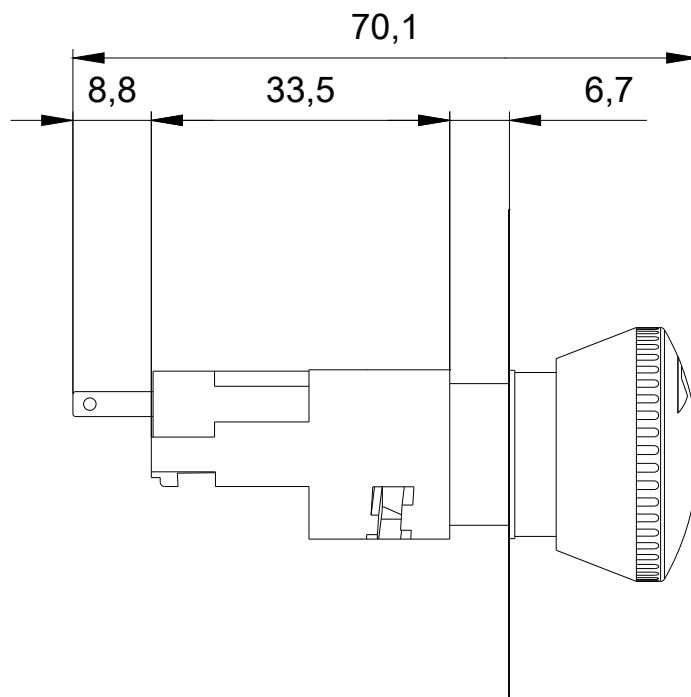
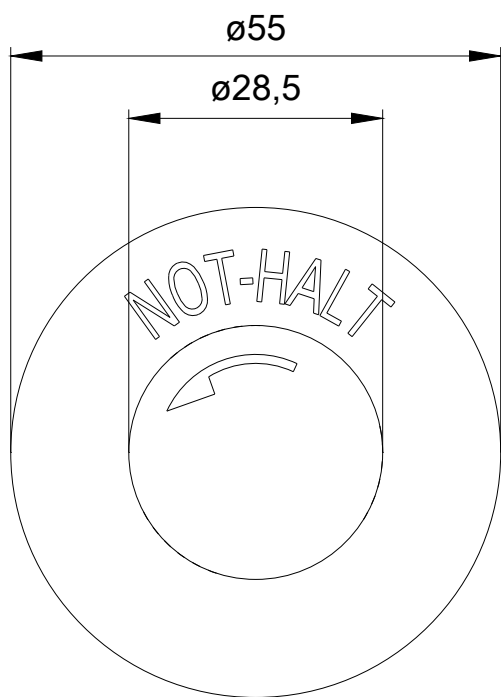
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SB2203-1AC01>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3SB2203-1AC01&lang=en



последнее изменение:

24.02.2020