

ENCLOSURE FOR COMMAND DEVICES, 22MM, ROUND, ENCLOSURE MATERIAL PLASTIC, ENCLOSURE TOP PART YELLOW, 1 COMMAND POSITION, A=EMER. STOP MUSHROOM PUSHBUTTON RED, METAL, 40MM, ROTATE-TO-UNLATCH, 1NO, 1NC, 1NC, SPRING-LOADED CONNECTION, FLOOR MOUNTING, NO LABEL, 1 X M20 EACH AT TOP AND BOTTOM, OFFER 47080

Корпус	
Исполнение корпуса	Корпус для приборов управления и сигнализации со стандартным оснащением
Форма передней части корпуса	квадратичная
Материал корпуса	пластмасса
Количество положений управления	1
Компонент продукта	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Защитный бортик</li> </ul>	нет
Цвет	
<ul style="list-style-type: none"> <li>верхней части корпуса</li> </ul>	желтый
Состояние поставки	
<ul style="list-style-type: none"> <li>в качестве комплекта</li> <li>преварительно подсоединённый к клеммному зажиму</li> </ul>	нет нет
Вид крепления корпуса	вертикальный
Орган управления	
Исполнение элемента приведения в действие	грибовидный нажимной выключатель аварийного останова
Характеристики продукта	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Блокировка включения</li> </ul>	нет
Расширение продукта дополнительно	нет
Осветительное средство	
Цвет	
<ul style="list-style-type: none"> <li>элемента управления</li> </ul>	красный
Материал элемента управления	металл
Вид разблокировки	деблокировка вращением
Переднее кольцо	
Компонент продукта Переднее кольцо	нет
Фиксатор	
Материал держателя	Металл
Коммутационный элемент/ ламповый патрон	
Количество ламповых патронов	0

<b>Количество коммутирующих элементов</b>	3
<b>Общие технические данные</b>	
<b>Функция продукта</b>	
• Принудительное открывание	да
• Функция аварийного отключения	да
• функция аварийной остановки	да
<b>Компонент продукта</b>	
• Осветительное средство	нет
• Опорная основа	нет
<b>Вид напряжения</b>	
• рабочего напряжения	AC/DC
<b>Степень защиты IP</b>	IP65
<b>Виброустойчивость</b>	
• согласно IEC 60068-2-6	20 ... 200 Hz: 5g
<b>Условное обозначение</b>	
• согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	S
• согласно DIN EN 61346-2	S
• согласно DIN EN 81346-2	S
<b>рабочее напряжение</b>	
• при переменном токе	
— при 50 Гц расчетное значение	5 ... 400 V
— при 60 Гц расчетное значение	5 ... 300 V
• при постоянном токе	
— расчетное значение	5 ... 230 V
<b>рабочее напряжение 1</b>	
• при переменном токе	
— при 50 Гц расчетное значение	400 V
— при 60 Гц расчетное значение	300 V
• при постоянном токе расчетное значение	230 V
<b>Вспомогательный контур</b>	
<b>Количество размыкающих контактов</b>	
• для вспомогательных контактов	2
<b>Количество замыкающих контактов</b>	
• для вспомогательных контактов	1
<b>Количество переключающих контактов</b>	
• для вспомогательных контактов	0
<b>Рабочий ток при AC-12</b>	
• при 24 В расчетное значение	10 A
• при 48 В расчетное значение	10 A
• при 110 В расчетное значение	10 A

• при 230 В расчетное значение	10 А
• при 400 В расчетное значение	10 А
• Рабочий ток при AC-15 при 24 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 48 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 110 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 230 В расчетное значение	6 А
• Рабочий ток при AC-15 при 400 В расчетное значение	3 А
<b>Рабочий ток при DC-12</b>	
• при 24 В расчетное значение	10 А
• при 48 В расчетное значение	5 А
• при 110 В расчетное значение	2,5 А
• при 230 В расчетное значение	1 А
<b>Рабочий ток при DC-13</b>	
• при 24 В расчетное значение	3 А
• при 48 В расчетное значение	1,5 А
• при 110 В расчетное значение	0,7 А
• при 230 В расчетное значение	0,3 А

#### Подсоединения/клеммы

<b>Исполнение электрического подключения на корпусе</b>	Электропроводка сверху и внизу по 1 x M20
<b>Крутящий момент затяжки винтов на держателе</b>	1,4 ... 1,6 N·m

#### Безопасность

<b>Значение B10</b>	
• при высоком уровне согласно SN 31920	100 000
<b>Доля опасных отказов</b>	
• при низкой частоте запроса согласно SN 31920	20 %
• при высоком уровне согласно SN 31920	20 %
<b>Частота отказов (значение интенсивности отказов)</b>	
• при низкой частоте запроса согласно SN 31920	100 FIT
<b>Значение T1 для среднего интервала между обслуживанием (Proof-Test Interval) или продолжительностью эксплуатации согласно IEC 61508</b>	20 y

#### Условия окружающей среды

<b>Температура окружающей среды</b>	
-------------------------------------	--

• во время эксплуатации	-25 ... +70 °C
• во время хранения	-40 ... +80 °C
экологическая категория во время эксплуатации согласно IEC 60721	3K6

#### Монтаж/ крепление/ размеры

<b>Вид крепления</b>	Крепление на полу
• переключающих элементов, патронов и принадлежностей	
<b>Высота</b>	85 mm
<b>Ширина</b>	85 mm
<b>Глубина</b>	64 mm
<b>Форма отверстия для монтажа</b>	круглый
<b>Монтажный диаметр</b>	22 mm

#### Принадлежности

<b>Число маркировочных табличек</b>	0
<b>Число подложек</b>	0
<b>Компонент продукта держатель для 3 коммутирующих элементов</b>	да

#### Сертификаты/допуски к эксплуатации

<b>General Product Approval</b>	<b>Declaration of Conformity</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>Shipping Approval</b>
---------------------------------	----------------------------------	--------------------------	--------------------------



[Special Test Certificate](#)



<b>Shipping Approval</b>	<b>other</b>
--------------------------	--------------



[Confirmation](#)

[Environmental Confirmations](#)

#### Дополнительная информация

**Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**

<http://www.siemens.com/industrial-controls/catalogs>

**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3SB3801-0FD3>

**Онлайн-генератор Сак**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3SB3801-0FD3>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3SB3801-0FD3>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3SB3801-0FD3&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3SB3801-0FD3&lang=en)

последнее изменение:

10.07.2017