

# Установочные приборы

Грибовидная западающая кнопка с ключом

АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

8602C3-009-B .. MS4 № изд. 274101



- Кнопочный выключатель, грибовидная нажимная кнопка, кнопка с ключом, западающая кнопка, сдвоенный кнопочный выключатель и кнопочный выключатель с подсветкой, поворотная ручка, замок-выключатель, кнопка потенциометра и светового сигнализатора
- Одноосевой кнопочный переключатель может приводить в действие до четырех контактных элементов серии 8082
- Поворотный выключатель или выключатель с ключом можно закодировать с фиксацией/с пружинным возвратом или как несъемный ключ

WebCode 8602A



Кнопочные переключатели серии 8602/3, благодаря своим особым техническим характеристикам, могут выдерживать экстремальные условия. Наряду с возможностью использования при окружающей температуре от -60 до +70 °С, обеспечивается степень защиты IP66 согласно стандарту EN 60529. Стало возможным приводить в действие до четырех контактных элементов серии 8082 с отдельным осевым кнопочным переключателем серии 8602/3. Новая уникальная возможность кодирования выключателей с ключом и поворотных выключателей. Благодаря встроенной кодировке можно в любой момент и без использования дополнительных принадлежностей настроить функции «с фиксацией/с пружинным возвратом» и (или) «ключ не съемный». Доступно большое количество принадлежностей для держателей табличек и блокировок.

## Технические данные

### Взрывозащита

Область применения (зоны)	1 2 21 22
Сертификат IECEx для газа	IECEx PTB 13.0047U
IECEx газо-взрывозащита	Ex eb IIC Gb
Сертификат IECEx для пыли	IECEx PTB 13.0047 U
IECEx пылевзрывозащита	Ex tb IIIC Db
Сертификат ATEX для газа	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX газо-взрывозащита	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
Сертификат ATEX для пыли	PTB 13 ATEX 1019 U
ATEX пылевзрывозащита	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db
Сертификат UL для газа	E182378 V4 S2
Сертификат Inmetro для газа	UL-BR 14.0380U
Сертификат Inmetro для пыли	UL-BR 14.0380U
Сертификаты	ATEX (PTB), EAC (ENDCE), IECEx (PTB), Бразилия (ULB), Индия (PESO), Канада / США (UL), Корея (KGS)

### Функциональная безопасность

только с контактными элементами 8082/1, 8082/2, 8208/24-15

### Условия окружающей среды

Окружающая температура	-20 °C ... +60 °C
Окружающая температура	-4 °F ... +140 °F
Температура хранения	-25 °C ... +60 °C

## Установочные приборы

Грибовидная западающая кнопка с ключом

АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

8602C3-009-B .. MS4 № изд. 274101



### Условия окружающей среды

Температура хранения	-13 °F ... +140 °F
Применение на высоте	< 2000 м
Степень загрязнения	3

### Механические данные

Степень защиты (IP)	IP66
Указание о степени защиты	Согласно IEC/EN 60529
Материал корпуса	Полиамид
Без силикона	Да
Модуль	009
Диаметр	39 мм
Срок службы мин.	10 <sup>6</sup> нажатий
Сопротивление ударной нагрузке <cNoBreak>(IEC 60079)</cNoBreak>	7 Дж
Сопротивление ударной нагрузке (IEC 62262)	min. IK08
Цвет	желтый/красный
Крепление	Исполнение резьбы
Табличка с обозначением	с желтой подкладной табличкой
Уплотнение	Стандарт
Замыкание	MS4
Упаковочная единица	1
Вес	0,75 кг
Вес	1,65 фунт
Описание указание	2 ключа прилагаются.

### Монтаж / установка

Момент затяжки	3 Нм
Момент затяжки, фунт-сила-дюйм	26,55 фунт-сила-дюйм

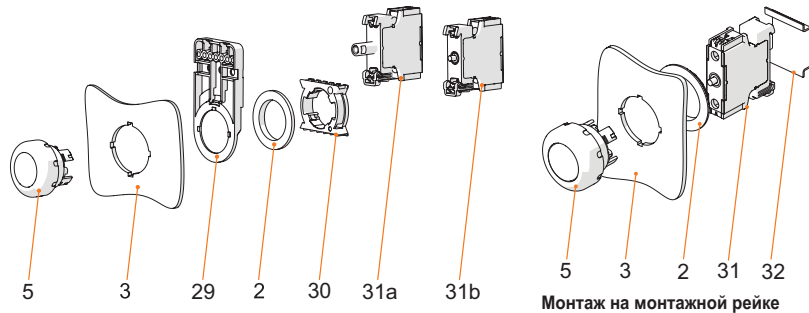
# Установочные приборы

Грибовидная западающая кнопка с ключом

АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

8602С3-009-В .. MS4 № изд. 274101

## Технические чертежи – возможны изменения



Монтаж фронтальный со световым сигнализатором серия 8010/6 и контактным элементом серия 8082/3

### Условные обозначения

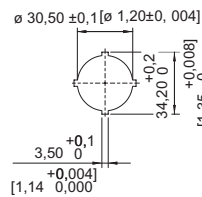
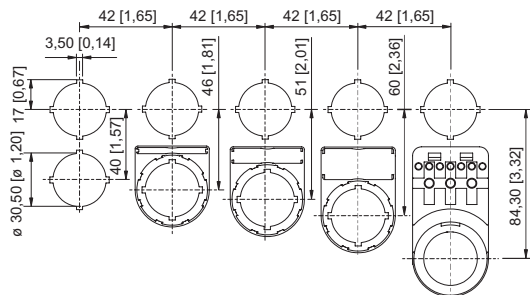
- 2 = контргайка (№ для зак. 205592)
- 3 = стенка установки (толщина стенки макс. 5 мм [0,197»])
- 5 = кнопочный переключатель с уплотнением
- 29 = держатель кабельного канала (на выбор) (№ для зак. 248673)
- 30 = адаптер (№ для зак. 227038)
- 31a = встроенный элемент: светодиодный элемент светильника 8010/6
- 31b = встроенный элемент: контактный элемент 8082/3

Монтаж на монтажной рейке

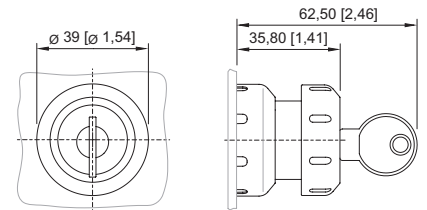
### Условные обозначения

- 2 = контргайка (№ для зак. 205592)
- 3 = стенка установки (толщина стенки макс. 5 мм [0,197»])
- 5 = кнопочный переключатель с уплотнением
- 31 = встроенный элемент
- 32 = монтажная рейка TS35

## Чертеж (все размеры в мм [дюймах]) – возможны изменения



Отдельный штамп-картинка



8602/3-006 Грибовидная западающая кнопка К/Ч  
8602/3-009 Грибовидная западающая кнопка К/Ж  
Кнопочный переключатель с осевым управлением

Монтажный размер раstra с дополнительной табличкой с обозначением/без нее

## Принадлежности

### Запасной ключ



Замыкание MS4

№ изд.

272647

## Запасные детали

### Вкладыш для держателя таблички



1-строчная  
без надписи  
материал: ПВХ  
цвет: белая  
самоклеющаяся

№ изд.

238271



# Установочные приборы

Грибовидная западающая кнопка с ключом

АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ


8602C3-009-B .. MS4 № изд. 274101



	2-строчная без надписи материал: ПВХ цвет: белая самоклеющаяся	238272
	3-строчная без надписи материал: ПВХ цвет: белая самоклеющаяся	238273


## Табличка, желтая, общая информация

№ изд.

	для управляющей насадки Ø 39 (АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ)	223571
--	---	--------



## Заглушка

№ изд.

	8602C3-733-B для закрывания неиспользуемых отверстий крышки Ø 30,5 мм, NBR	244306
	8602C3-733-S для закрывания неиспользуемых отверстий крышки Ø 30,5 мм, силикон	244307




## Защитный воротник

№ изд.

	8602C3-751 Пластмасса/К для грибовидной кнопки с ключом/грибовидной западающей кнопки Ø 39 BG 006, BG 009, BG 010, BG 012	257707
	8602C3-751 Пластмасса/Ж для грибовидной кнопки с ключом/грибовидной западающей кнопки Ø 39 BG 006, BG 009, BG 010, BG 012	257708


## Носитель таблички

№ изд.

	Размер 1, без вкладыша, 1 строка для надписи, для кнопочных переключателей Ø 39	223566
	Размер 2, без вкладыша, 1 или 2 строки для надписи, для кнопочных переключателей Ø 39	223567
	Размер 3, без вкладыша, 1, 2 или 3 строки для надписи, для кнопочных переключателей Ø 39	223568

## Специальный ключ

№ изд.

	для затягивания пластмассовой контргайки	169101
--	--	--------

## Установочные приборы

Грибовидная западающая кнопка с ключом



АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ

8602С3-009-В .. MS4 № изд. 274101




### Нажимные пластины

№ изд.

	Ø 37 мм 3 контактных элементов	215436
	Ø 48,5 мм 4 контактных элементов	215437


### Держатель для фронтального монтажа

№ изд.

	8602/3 Держатель для кабельного канала	248673
--	--	--------


### Адаптер для встраивания на стену

№ изд.

	8602/3 Монтаж фронтальный со световым сигнализатором серия 8010/6 и контактным элементом серия 8082/3	227038
---	---	--------

### Контактный элемент 8082/3

№ изд.

	для фронтального монтажа, размыкающий контакт	240898
	для фронтального монтажа, замыкающий контакт	240899

Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки.