



10528E00

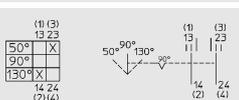
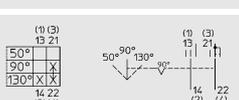
Переключатели управления для монтажа в пульт, серия 8003

- Взрывозащита по
 - IEC
 - ATEX
 - ГОСТ Р
- Применяются в
 - зоне 1 и зоне 2
 - зоне 21 и зоне 22
- Функции переключения
 - Возможно кодирование фиксированных положений переключения и клавишных переключателей без фиксированного положения переключения
 - Возможно последующее перекодирование
 - Макс. 2-полюсные
- Для макс. 6 А
- С соединительным проводом или пружинными клеммами
- Используются в диапазоне температур от - 55 °С до + 60 °С

STAHL

Монтаж переключателей управления серии 8003 максимально упрощен. Благодаря запатентованному крепежному механизму обеспечивается простой и быстрый монтаж в пульты со стандартными монтажными отверстиями диаметром 30,5 мм.

Зоны 1 и 2, 21 и 22

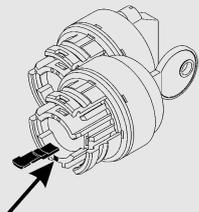
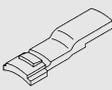
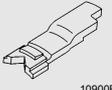
Таблица данных			
Исполнение	Описание	Способ переключения	Номер заказа
 <p>01059E00 Выключатель с ключом 8003/...-008-...-...</p>	<p>2 коммутационных положения Пружинные клеммы с коммутационной коробкой</p>	 <p>07144E00</p>	8003/121-...-2-r
		 <p>07124E00</p>	8003/131-...-2-r
		 <p>07127E00</p>	8003/141-...-2-r
 <p>01861E00 Переключатель управления незапираемый 8003/...-726-...-...</p>  <p>01860E00 Переключатель управления запираемый 8003/...-727-...-...</p>	<p>3 коммутационных положения Пружинные клеммы с коммутационной коробкой</p>	 <p>07150E00</p>	8003/131-...-3-rr
		 <p>07126E00</p>	8003/131-...-3-rt
		 <p>07145E00</p>	8003/141-...-3-rt
		 <p>07139E00</p>	8003/131-...-3-tt
		 <p>07143E00</p>	8003/141-...-3-tt
Дополнение к номеру заказа			
Срабатывание	<p>Выключатель с ключем</p> <p>Переключатель управления с поворотной рукояткой, незапираемый</p> <p>Переключатель управления с поворотной рукояткой, 1-кратно запирается</p>		<p>8003/...-008-...-...</p> <p>8003/...-726-...-...</p> <p>8003/...-727-...-...</p>
Указание	<p>По запросу поставляются также с соединительным проводом длиной 3 м, 6 м или 15 м. Возможные другие 2-полюсные способы переключения в фиксированных положениях или положениях без фиксации</p>		

Кодирование управляющих насадок серии 8602

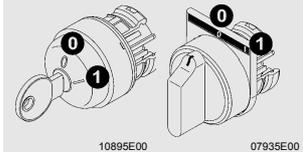
Вы можете самостоятельно настраивать параметры фиксации и нажатия управляющих насадок серии 8602 для переключателей управления и выключателей с ключом.
В управляющих насадках выключателей с ключом Вы можете также определять параметры извлечения ключа. Функции „с фиксацией“, „без фиксации положения“ или „ключ извлекается“ могут быть изменены в любое время согласно Вашим требованиям.

Управляющие насадки с 2 коммутационными положениями

для выключателя с ключом (8602A0008-2-3-...),
для переключателя управления (8602A0727-2-3-...)

Кодирующий элемент	Коммутационное положение I	Коммутационное положение 0
	 04542E00	
без	с фиксацией ключ извлекается	с фиксацией; ключ извлекается; невозможно закодировать
желтый  10902E00	без фиксации положения ключ не извлекается	
красный  10900E00	с фиксацией ключ не извлекается	

2 коммутационных положения



0 = коммутационное положение 0
1 = коммутационное положение I

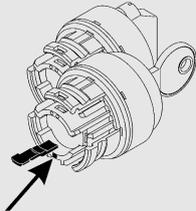
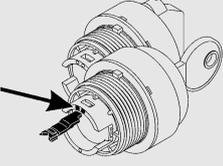
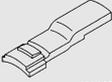
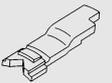
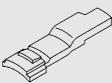
Указание: Незапираемая управляющая насадка типа 8602A0726-2-2-... для переключателя управления типа 8003/...-726-... имеет заводскую кодировку "с фиксацией" или "без фиксации положения", которую невозможно изменить позднее!



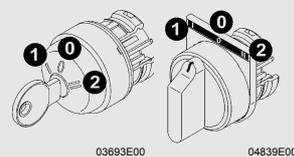
Кодирование управляющих насадок серии 8602

Управляющие насадки с 3 коммутационными положениями

для выключателя с ключом (8602A0008-2-3-...),
для переключателя управления (8602A0727-2-3-...)

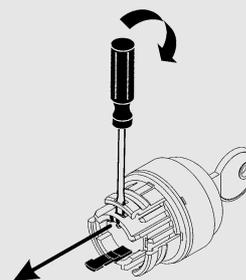
Кодирующий элемент	Коммутационное положение I	Коммутационное положение II	Коммутационное положение 0
без	 с фиксацией ключ извлекается	 с фиксацией ключ извлекается	
желтый  10902E00	без фиксации положения ключ не извлекается	без фиксации положения ключ не извлекается	
красный  10900E00	--	с фиксацией ключ не извлекается	
зеленый  10901E00	с фиксацией ключ не извлекается	--	

3 коммутационных положения



0 = коммутационное положение 0
1 = коммутационное положение I
2 = коммутационное положение II

Демонтаж кодирующих элементов



Технические данные

Взрывозащита	
Газо-взрывозащита	
ATEX	II 2 G Ex de IIC T6
ГОСТ Р	2ExdeIICt6
Пылевзрывозащита	
ATEX	II 2 D Ex tD A21 IP65 T80 °C
ГОСТ Р	DIP A21 T _A 80°C, IP65
Сертификаты	
Россия	ГОСТ Р
Белоруссия	Проматомнадзор
Украина	ISCVE
Международный	IEC
Европа	ATEX
США	UL
Окружающая температура	- 55 ... + 60 °C
Расчетное рабочее напряжение	макс. 550 В
Расчетный рабочий ток	макс. 6 А

Технические данные

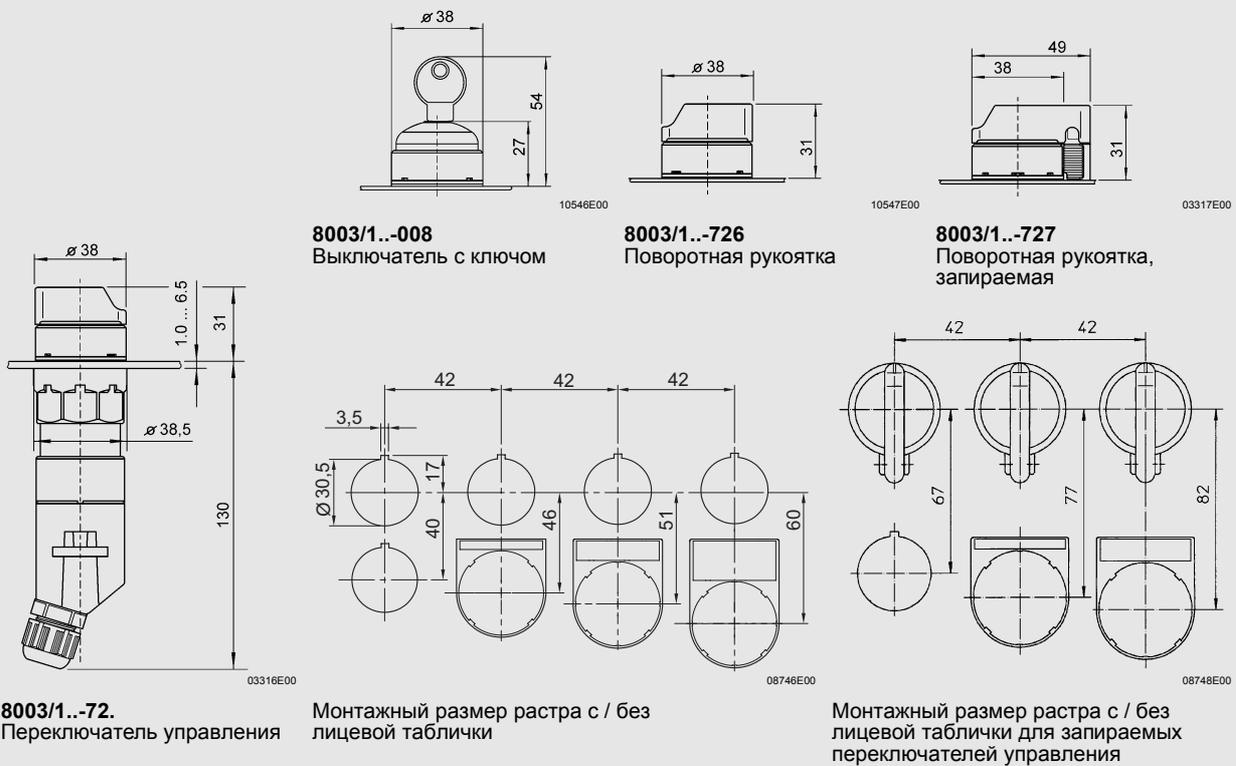
Таблица	 10503E00	 09792E00	 09791E00	 09790E00
	8003/11.	8003/12.	8003/13.	8003/14.
Минимальное напряжение*	12 В AC / DC			
Минимальный ток*	50 mA			
	* Стандартные величины зависят от условий эксплуатации			
Коммутационная способность	Категория применения	AC 15	AC 12	DC 13
		500 В макс. 6 А макс. 1250 ВА	500 В макс. 6 А макс. 3000 ВА	110 В макс. 6 А макс. 110 В
	Расчетные предельные величины в соответствии с категорией применения			
Корпус	Полиамид			
Материал контакта				
Стандартный	Серебро-никель			
Специальный	Серебро-никель, позолоченый			
Контактный элемент	10 ⁶ коммутационных циклов			
Вид защиты	Степень защиты согласно IEC/EN 60529			
Поперечное сечение подключения	0,75 ... 1,5 мм ²			
Ввод проводки	Тип 8003/1.1: M16 x 1,5 (∅ 4 - 9 мм)			

Принадлежности и запасные детали						
Наименование	Изображение	Описание	Номер заказа	Вес кг		
Кнопочные переключатели		для переключателей управления 8003/...-726				
		05049E00 2 коммутационных положения: Функция:	0 с фиксацией	I с фиксацией	155533	0.028
		2 коммутационных положения: Функция:	0 с фиксацией	I без фиксации положения	155542	0.028
	3 коммутационных положения: Функция:	I свободно кодируемый *	0 с фиксацией	II свободно кодируемый *	155534	0.028
		для запираемых переключателей управления 8003/...-727				
		05048E00 2 коммутационных положения: Функция:	0 с фиксацией	I свободно кодируемый *	155535	0.030
3 коммутационных положения: Функция:		I свободно кодируемый *	0 с фиксацией	II свободно кодируемый *	155536	0.030
Запасной ключ		для всех кнопочных выключателей, запираемых на ключ / выключателей с ключом				
		10545E00 Стандартное запираение MS1	107109	0.008		
		Специальное запираение MS2 ... MS20 (указать текстом)	107110	0.008		
Заглушка		для закрытия неиспользуемых отверстий крышки Ø 30,5 мм	155329	0.016		
Дополнительная табличка с обозначением		05543E00 Носитель таблички, размер 1, без вкладыша Надпись: 1-строчная	155632	0.002		
		Носитель таблички, размер 2, без вкладыша Надпись: 1- или 2-строчная	155687	1.240		
		Носитель таблички, размер 3, без вкладыша Надпись: 1-, 2- или 3-строчная	155844	1.830		
		для кнопочных переключателей, встраиваемых в стандартные монтажные отверстия Ø 30,5 мм Вкладыши: без надписи с надписью; указывать отдельно текстом: HAND - 0 - AUTO I - 0 - II OFF - • - ON 0 - I - II 0 - I 0 - Эксплуатация - I I - II 0 - • - I				
* прилагаются все необходимые кодирующие элементы						

Принадлежности и запасные детали

Наименование	Изображение	Описание	Номер заказа	Вес кг
Комплект для переоборудования выключателей с ключом		Комплект для переоборудования кодирующих элементов для выключателей с ключом тип 8003/...-008-		
		2 коммутационных положения "без фиксации положения" и/или "ключ не извлекается"	155432	0.001
		3 коммутационных положения "без фиксации положения"	155373	0.001
		3 коммутационных положения "ключ не извлекается"	155403	0.001

Чертежи (все размеры в мм) - Возможны изменения



Сохранено право на внесение изменений в технические данные, размеры, вес, конструкцию и возможности поставки. Изображения не влекут за собой обязательств.