

## Изделия в сборе \*

## Нажимные кнопки без подсветки, без фиксации (подключение к винтовым зажимам)

	Описание	Тип контакта		Цвет	Конструкция	№ по кат.
		Н.О.	Н.З.			
	Заподлицо	1	—	Зеленый	Пластмасов. механизм управления/пластмасов. защелка	800FP-F3PX10
				Черный		800FP-F2PX10
				Зеленый	Металличес. механизм управления/металл. защелка	800FM-F3MX10
				Черный		800FM-F2MX10
	Выступающий	—	1	Красный	Пластмасов. механизм управления/пластмасов. защелка	800FP-E4PX01
					Металличес. механизм управления/металл. защелка	800FM-E4MX01

## Сигнальные лампочки со встроенными светодиодными модулями (подключение к винтовым зажимам)

	Напряжение	Тип	Конструкция	№ по кат.
	24В AC/DC	Зеленый	Пластмассовый механизм управления/пластмассовая защелка	800FP-P3PN3G
		Красный		800FP-P4PN3R
		Желтый		800FP-P5PN3Y
		Синий		800FP-P6PN3B
		Белый		800FP-P7PN3W
	240В AC	Зеленый		800FP-P3PN7G
		Красный		800FP-P4PN7R
		Желтый		800FP-P5PN7Y
		Синий		800FP-P6PN7B
		Белый		800FP-P7PN7W
	24В AC/DC	Зеленый	Металлический механизм управления/металлическая защелка	800FM-P3MN3G
		Красный		800FM-P4MN3R
		Желтый		800FM-P5MN3Y
		Синий		800FM-P6MN3B
		Белый		800FM-P7MN3W
	240В AC	Зеленый		800FM-P3MN7G
		Красный		800FM-P4MN7R
		Желтый		800FM-P5MN7Y
Синий		800FM-P6MN7B		
Белый		800FM-P7MN7W		


\* Относительно не указанных в списке комплектных единиц, а также за консультацией при подборе конфигурации обращайтесь к Вашему местному дистрибьютору Rockwell Automation.

## Изделия в сборе \*, продолжение


## Селекторные переключатели без подсветки (подключение к винтовым зажимам)

	Описание	Тип контакта		Тип	Конструкция	№ по кат.
		Н.О.	Н.З.			
	Стандартная рукоятка, черная	1	—	2-позиционный с фиксацией	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-SM22PX10
		1	1	2-позиционный с фиксацией	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-SM22PX11
		1	—	2-позиционный с фиксацией	Метал. механизм упр./метал. защелка	800FM-SM22MX10
		1	1	2-позиционный с фиксацией	Метал. механизм упр./метал. защелка	800FM-SM22MX11
		2	—	3-позиционный с фиксацией	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-SM32PX20
		2	—	3-позиционный с фиксацией	Метал. механизм упр./метал. защелка	800FM-SM32MX20

## Многофункциональный механизм управления без подсветки, без фиксации (подключение к винтовым зажимам)

	Описание	Тип контакта		Цвет	Конструкция	№ по кат.
		Н.О.	Н.З.			
	Много-функциональный (заподлицо/выступающий)	1	1	Зеленый / Красный	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-U2E4F3PX11
				Зеленый I / Красный O	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-U2EFFEPX11

## Управляющие механизмы аварийного останова, без подсветки, Ø40 мм, красный (подключение к винтовым зажимам)

	Описание	Тип контакта		Конструкция	№ по кат.
		Н.О.	Н.З.		
	Возврат поворотом	—	1 *	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-MT44PX01S
		—	1		800FP-MT44PX01
		1	1 *	Пластмассов. механизм упр./пластм. защелка	800FP-MT44PX11S
		1	1		800FP-MT44PX11

\* Относительно не указанных в списке комплектных единиц, а также для подбора конфигурации, смотрите программу выбора изделий «RAISE».

\* Блок контактов с самоконтролем включен в комплект, если указан тип Н.З.

Механизмы управления с нажимными кнопками без фиксации, без подсветки — с монтажом заподлицо, выступающие, с ограждением



Заподлицо



Выступающий



С ограждением

Цвет	Заподлицо		Выступающий	
	Пластик	Металл	Пластик	Металл
	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.
Черный	800FP-F2	800FM-F2	800FP-E2	800FM-E2
Зеленый	800FP-F3	800FM-F3	800FP-E3	800FM-E3
Красный	800FP-F4	800FM-F4	800FP-E4	800FM-E4

800F Р - Ф 3 -       
*a* *b* *c* *d*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
Р	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
М	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий
G	С ограждением

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
9	Без колпачка
X	Набор*

*d*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Комплект включает один колпачок каждого цвета, кроме упаковки типа BP.

Механизмы управления с нажимными кнопками без фиксации,  
без подсветки — двухцветные колпачки с обозначением \*



Заподлицо

Цвет кнопки	Цвет обозначения	Обозначение	Заподлицо	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
Зеленый	Белый	START	800FP-F301	800FM-F301
		I	800FP-F306	800FM-F306
Черный	Белый	→	800FP-F208	800FM-F208

Цвет кнопки	Цвет обозначения	Обозначение	Выступающий	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
Красный	Белый	STOP	800FP-E402	800FM-E402
		O	800FP-E405	800FM-E405
Черный	Белый	→	800FP-E208	800FM-E208

## Кнопка возврата в исходное положение



Сброс

Цвет кнопки	Обозначение	Заподлицо — круглые	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Синий	R	800FP-R611	800FM-R611

## Стержень



Длина	Регулируемая длина	Резьбовой стержень — толкатель 10 мм
		№ по кат.
145	141...159	800F-ATR08

800F **P** - **F** **3** **01** - \_\_\_\_\_  
*a* *b* *c* *d* *e*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий

*d*

Обозначение *‡	
Код	Обозначение
01	START
02	STOP
05	O
06	I
08	→§
11	R

*e*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* В случае заказа колпачка с нестандартным обозначением (лазерная гравировка), необходимо выбрать позицию «по сар» («без колпачка») и заказной колпачок с лазерной гравировкой, см. 800F-SG001...

‡ На белых и желтых колпачках обозначение черного цвета. На всех других колпачках обозначение белого цвета.

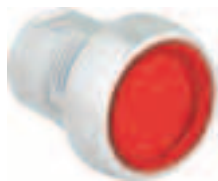
‡ Коды возможных цветов колпачка / текста маркировки - см. 800F-SG001...

§ Колпачки кнопок с маркировкой поставляются с возможностью изменения направления заказчиком →, ↓, ←, ↑.

# Устройства управления и индикации

## Выбор изделия

Механизмы управления с нажимными кнопками без фиксации, с подсветкой — с монтажом заподлицо, выступающие, с ограждением \*



Заподлицо



Выступающий



С ограждением

Цвет	Заподлицо		Выступающий	
	Пластик	Металл	Пластик	Металл
	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.
Зеленый	800FP-LF3	800FM-LF3	800FP-LE3	800FM-LE3
Красный	800FP-LF4	800FM-LF4	800FP-LE4	800FM-LE4
Желтый	800FP-LF5	800FM-LF5	800FP-LE5	800FM-LE5
Синий	800FP-LF6	800FM-LF6	—	—
Прозрачный	800FP-LF7	800FM-LF7	800FP-LE7	800FM-LE7

800F Р - LE 3 -     

*a*                      *b*                      *c*                      *d*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
Р	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
М	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
0	Янтарный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный
9	Без колпачка

*b*

Тип механизма управления	
Стандартные	
Код	Описание
LF	Заподлицо
LE	Выступающий
LG	С ограждением

*d*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* В случае заказа механизма управления с нестандартным обозначением (лазерная гравировка), необходимо выбрать механизм управления с соответствующим цветом линзы колпачка и заказной светорассеиватель с лазерной гравировкой, см. 800F-SG001...

**Кнопки попеременного режима, без подсветки**


Заподлицо

800F **M** – **FA** **3**  
*a* *b* *c*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления*	
Код	Описание
FA	Без подсветки, заподлицо, попеременный режим

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
0	Янтарный
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
9	Без колпачка
X	Набор

\* Необходимо использовать контакты Н.О. с опережающим замыканием или Н.З.

## Кнопки попеременного режима, с подсветкой



Заподлицо

800F **P** - **LFA** **3**  
*a* *b* *c*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления*❄	
Код	Описание
LFA	с подсветкой, заподлицо, попеременный режим

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
0	Янтарный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный
9	Без колпачка

\* Необходимо использовать контакты Н.О. с опережающим замыканием или Н.З.

❄ Для подсветки требуется СИД модуль, использование ламп накаливания не допускается.



## Сигнальные лампы \*



Сигнальная лампа, пластмассовая



Сигнальная лампа, металлическая

Цвет	Пластик	Металл
	№ по кат.	№ по кат.
Зеленый	800FP-P3	800FM-P3
Красный	800FP-P4	800FM-P4
Желтый	800FP-P5	800FM-P5
Прозрачный	800FP-P7	800FM-P7

800F **P** - **P** **3** - \_\_\_\_\_  
*a* *b* *c* *d*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
P	Diffuser

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
0	Янтарный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный
9	Без колпачка

*d*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Если необходима сигнальная лампа с другими маркировками, сделанными лазерной гравировкой, заказывайте сигнальную лампу с соответствующим цветом линзы колпачка и заказной светорассеиватель с лазерной гравировкой, см.800F-SG001...

## Сигнальные лампы - светодиодные, в монолитном корпусе, серия 800FD



Цвет линзы и светодиода	Напряжение	
	24В AC/DC	240В AC
	№ по кат.	№ по кат.
Зеленый	800FD-P3N3	800FD-P3N7
Красный	800FD-P4N3	800FD-P4N7
Желтый	800FD-P5N3	800FD-P5N7

800FD - P

**3***a*

N

**7***b**c**a*

Цвет линзы и светодиода	
Код	Цвет
0	Янтарный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный

*b*

Напряжение	
Код	Тип
3	24В AC/DC
5	120В AC
7	240В AC

*c*

Винтовое соединение	
Код	Описание
-	Стандартн.
R	Кольцевая клемма

Сигнальные лампы - с лампой накаливания в монолитном корпусе, серия 800FD



Цвет линзы	Напряжение
	24В AC/DC
	№ по кат.
Зеленый	800FD-P3D3
Красный	800FD-P4D3
Желтый	800FD-P5D3

800FD - P

**3**

D

**5**

*a*

*b*

*c*

*a*

Цвет линзы	
Код	Цвет
0	Янтарный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный
9	Без колпачка*

*b*

Напряжение	
Код	Тип
0	Без лампы*
1	6В AC/DC
2	12В AC/DC
3	24В AC/DC
4	48В AC/DC
5	120В AC/DC

*c*

Винтовое соединение	
Код	Описание
-	Стандартн.
R	Кольцевая клемма

\* Действительны только с опцией "без лампы".

\* Действительны только с опцией "без колпачка".

Двухпозиционные кнопки нажимно-вытяжные/с возвратом поворотом, грибовидные, без подсветки, серия 800FD



Цвет	Контакты	№ по кат.
Красный	1 Н.З.	800FD-MT44X01
	2 Н.З.	800FD-MT44X02

800FD - MT4

**4***a***X***b***11***c**a*

Цвет колпачка	
Код	Описание
4	Красный
4E	Красный - EMO

*c*

Контакты*		
Код	Число Н.О.	Число Н.З.
01	0	1
11	1	1
02	0	2

*b*

Винтовое соединение	
Код	Описание
X	Стандартн.
R	М

*c*

Винтовое соединение	
Код	Описание
-	Стандартн.
R	Кольцевая клемма

\* Для аварийной остановки необходима по крайней мере одна Н.З. цепь.

Механизмы управления с нажимными кнопками кратковременного действия, без подсветки, серия 800FD



Тип механизма управления	Цвет колпачка	Конфигурация контактов		
		1 Н.О.	1 Н.З.	1 Н.О. & 1 Н.З.
		№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.
Заподлицо	Черный	800FD-F2X10	800FD-F2X01	800FD-F2X11
	Зеленый	800FD-F3X10	800FD-F3X01	800FD-F3X11
	Красный	800FD-F4X10	800FD-F4X01	800FD-F4X11
	без колпачка	800FD-F9X10	800FD-F9X01	800FD-F9X11

800FD – **F** **3** **01** X **11**

*a*                      *b*                      *c*                      *d*

Тип механизма управления	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий

Цвет колпачка	
Код	Цвет
0	Оранжевый
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
9	без колпачка
X	Упаковка разноцветн.

Обозначение *	
Код	Надпись
-	
01	START
02	STOP
05	O
06	I
08	→
09	FORWARD
10	REVERSE
11	R

Контакты		
Код	Число Н.О.	Число Н.З.
01	0	1
10	1	0
11	1	1
02	0	2
20	2	0

\* На колпачках белого и желтого цветов надпись выполняется черным цветом. На колпачках других цветов надпись выполняется белым цветом.

## Селекторные переключатели без подсветки, серия 800FD



Цвет	Обозначение	
	Утоплен. типа	Выступающий
Белый	START,  , → , ФИлиWARD, REVERSE, R	→, R
Черный	→, ФИлиWARD, REVERSE, R	STOP, O, →, R
Зеленый	START,  , ФИлиWARD, REVERSE, R	→
Красный	→, ФИлиWARD, REVERSE	STOP, O, →
Желтый	→, ФИлиWARD, REVERSE	→
Синий	→, ФИлиWARD, REVERSE, R	→, R

Тип механизма управления	Конфигурация контактов	2-позицион.	3-позицион
		№ по кат.	№ по кат.
С фиксацией	1 Н.О.	800FD-SM22X10	—
	1 Н.З.	800FD-SM22X01	—
	2 Н.О.	800FD-SM22X20	800FD-SM32X20
	2 Н.З.	800FD-SM22X02	800FD-SM32X02
	1 Н.О. & 1 Н.З.	800FD-SM22X11	800FD-SM32X11
Пружинный возврат с обеих сторон	2 Н.О.	—	800FD-SB32X20
	2 Н.З.	—	800FD-SB32X02
	1 Н.О. & 1 Н.З.	—	800FD-SB32X11

800FD - S L 3 2X 11

a

b

c

a

Тип механизма управления	
Код	Описание
M	С фиксацией
L	Пружинный возврат слева
R	Пружинный возврат справа
B*	Пружинный возврат с обеих сторон

b

Число позиций	
Код	Описание
2	2 позиции
3	3 позиции

c

Контакты		
Код	Число Н.О.	Число Н.З.
01	0	1
10	1	0
11	1	1
02	0	2
20	2	0

\* Пружинный возврат с обеих сторон реализован в 3-позиционном селекторном переключателе.

**Пластмассовые корпуса для применения с монолитными компонентами, серия 800FD**

- Корпус с одним отверстием, предусмотрены для кнопок в монолитном исполнении серии 800FD (или для защелкивающихся контактных блоков/светодиодов серии 800F)
- Ширина 71 x 71 мм только
- Предлагаются в двух вариантах исполнения: серый или желтый цвет
- IP66 / NEMA тип 4X, 13
- Возможно использование только кабеля PG



800FD-1PY

Описание	Тип корпуса	Цвет	№ по кат.
Пластмассовый корпус	Кабельный ввод «PG»	Серый	800FD-1P
		Желтый	800FD-1PY

## Селекторные переключатели без подсветки, 2-позиционные



Стандартная ручка



Рукоятка

Таблица функций и положений управл. механизма \*

Угол переключения	Тип контакта		
	Н.О.	0	X
	Н.З.	X	0

Примечание: X = замкнуто / 0 = разомкнуто

Цвет	Тип механизма управления		Стандартная ручка	
			Пластик	Металл
Черный с белой вставкой			№ по кат. 800FP-SM22	№ по кат. 800FM-SM22

800F P - S M2 2 - - - - -

*a*      *b*      *c*      *d*      *e*      *f*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Тип
S	Стандартная ручка
H	Рукоятка *

*c*

Тип механизма управления	
Код	Тип
M2	С фиксацией (угол переключения 60°) 
L2	Пружинный возврат слева (угол переключения 60°) 
R2	Пружинный возврат справа (угол переключения 60°) 

*d*

Цвет ручки/вставки		
Код	Цвет ручки	Цвет вставки
2	Черный	Белый

*e*

Ориентация	
Код	Описание
-	Стандартн.
N	Смещение 90° ‡

*f*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Таблица функций для пружинного возврата слева противоположна указанному в таблице.

\* Если используется рукоятка, то расстояние между отверстиями 30 мм не будет достаточным.

‡ Для использования в корпусах с вертикальной ориентацией.



## Селекторные переключатели с подсветкой, 2-позиционные ✨



Стандартная ручка

Таблица функций и положений управл. механизма \*

Угол переключения	Тип контакта		
	H.O.	0	X
	H.З.	X	0

Примечание: X = замкнуто / 0 = разомкнуто

Цвет	Тип механизма управления		Стандартная ручка	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
Зеленый			800FP-LSM23	800FM-LSM23
Красный			800FP-LSM24	800FM-LSM24
Желтый			800FP-LSM25	800FM-LSM25

800F **P** - **LS** **M2** **3** - **f**

*a* *b* *c* *d* *e* *f*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Тип
LS	Стандартная ручка

*c*

Тип механизма управления	
Код	Тип
M2	С фиксацией (угол переключения 60°) 
L2	Пружинный возврат слева (угол переключения 60°) 
R2	Пружинный возврат справа (угол переключения 60°) 

Цвет ручки/вставки		
Код	Цвет ручки	Цвет вставки
0	Янтарный	Белый
3	Зеленый	Белый
4	Красный	Белый
5	Желтый	Черный
6	Синий	Белый
7	Прозрачный	Черный

*e*

Ориентация	
Код	Описание
-	Стандартн.
N	Смещение 90° †

*f*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Таблица функций для пружинного возврата слева противоположна указанному в таблице.

‡ Для подсветки требуется светодиодный модуль.

† Для использования в корпусах с вертикальной ориентацией.

## Селекторные переключатели без подсветки, 3-позиционные













Стандартная ручка



Рукоятка

Таблица функций и положений управляющего устройства (Угол включения 60°), см. 800F-SG001...

Цвет	Тип механизма управления			Стандартная ручка	
				Пластик	Металл
				№ по кат.	№ по кат.
Черный с белой вставкой				800FP-SM32	800FM-SM32
				800FP-SB32	800FM-SB32

Цвет	Тип механизма управления			Рукоятка	
				Пластик	Металл
				№ по кат.	№ по кат.
Черный с белой вставкой				800FP-HM32	800FM-HM32
				800FP-HB32	800FM-HB32

800F **P** - **S** **M3** **3** - -

*a*                      *b*                      *c*                      *d*                      *e*                      *f*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Тип
S	Стандартная ручка
H	Рукоятка *

*c*

Функция механизма управления	
Код	Тип
M3	С фиксацией
L3	Пружинный возврат слева
R3	Пружинный возврат справа
B3	Пружинный возврат слева и справа

*d*

Цвет ручки/вставки		
Код	Цвет ручки	Цвет вставки
2	Черный	Белый

*e*

Ориентация	
Код	Описание
-	Стандартн.
N	Смещение 90° ‡

*f*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Если используется рукоятка, то расстояние между отверстиями 30 мм не будет достаточным.


‡ Для использования в корпусах с вертикальной ориентацией.

## Механизмы управления селекторных переключателей с подсветкой, 3-позиционные \*








Стандартная ручка

Таблица функций и положений управляющего устройства  
(Угол переключения 60°), см. 800F-SG001...

Тип механизма управления			Зеленый	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
			800FP-LSM33	800FM-LSM33
			800FP-LSR33	800FM-LSR33
			800FP-LSL33	800FM-LSL33
			800FP-LSB33	800FM-LSB33

Тип механизма управления			Красный	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
			800FP-LSM34	800FM-LSM34
			800FP-LSR34	800FM-LSR34
			800FP-LSL34	800FM-LSL34
			800FP-LSB34	800FM-LSB34

Тип механизма управления			Желтый	
			Пластик	Металл
			№ по кат.	№ по кат.
			800FP-LSM35	800FM-LSM35
			800FP-LSR35	800FM-LSR35
			800FP-LSL35	800FM-LSL35
			800FP-LSB35	800FM-LSB35

\*

Для подсветки требуется светодиодный модуль.

800F **P** - **LS** **M3** **3** - -

*a*                      *b*                      *c*                      *d*                      *e*                      *f*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Тип
LS	Стандартная ручка

*c*

Функция механизма управления	
Код	Тип
M3	С фиксацией
L3	Пружинный возврат слева
R3	Пружинный возврат справа
B3	Пружинный возврат слева и справа

*d*

Цвет ручки/вставки		
Код	Цвет ручки	Цвет вставки
0	Янтарный	Белый
3	Зеленый	Белый
4	Красный	Белый
5	Желтый	Черный
6	Синий	Белый
7	Прозрачный	Черный

*e*

Ориентация	
Код	Описание
-	Стандартн.
N	Смещение 90° †

*f*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

† Для использования в корпусах с вертикальной ориентацией.

## Селекторные переключатели без подсветки, 4-позиционные



Стандартная ручка

Таблица функций и положений управляющего механизма*					
Тип контакта	Положение на монт. защелке				
Н.О.	Левое	0	0	X	0
Н.О.	Правое	X	0	0	0
Н.О.	Центр.	X	0	X	0
Н.О.	Центр. CL	0	0	X	0
Н.О.	Центр. CR	X	0	0	0
Н.З. с опер. размыканием	Левое	0	0	0	X
Н.З. с опер. размыканием	Правое	0	X	0	0
Н.З. с опер. размыканием	Центр. CL	0	0	0	X
Н.З. с опер. размыканием	Центр. CR	0	X	0	0
Н.О. с опер. замыканием	Левое	X	X	0	X
Н.О. с опер. замыканием	Правое	0	X	X	X
Н.О. с опер. замыканием	Центр.	0	X	0	X
Н.О. с опер. замыканием	Центр. CL	X	X	0	X
Н.О. с опер. замыканием	Центр. CR	0	X	X	X

Примечание: X = замкнуто / 0 = разомкнуто

Цвет	Стандартная ручка — с фиксацией	
	Пластик	Металл
	№ по кат.	№ по кат.
Черный с белой вставкой	800FP-SM42	800FM-SM42

800F **P** - **S** **M4** **2** - - -

*a*      *b*      *c*      *d*      *e*      *f*      *g*


*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
S	Стандартная ручка
H	Рукоятка

*c*

Функция механизма управления	
Код	Тип
M4	С фиксацией 

*d*

Цвет ручки/вставки		
Код	Цвет ручки	Цвет вставки
2	Черный	Белый

*e*

Ориентация	
Код	Описание
-	Стандартн.
N	Смещение 90° ‡

*f*

Операция	
Код	Описание
-	Стандартн.
CL	CL ‡
CR	CR ‡

*g*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

- \* Не разрешается использовать контактные блоки N.C. или N.O.E.M. совместно с 4-позиционными переключателями. Рекомендуется применять контактные блоки N.O., N.C.E.V., или N.C.L.V.
- ⊛ Для использования в корпусах с вертикальной ориентацией..
- ‡ Центральный контактный блок может иметь один и тот же заданный выход, как и левый или правый контактный блок, указывая опцию CL или CR.

## Селекторные переключатели с управлением от ключа, 2-позиционные, без подсветки \*❄



Селекторный переключатель с ключом



Селекторный переключатель с ключом

Таблица функций и положений управл. механизма ‡

Угол переключения	Тип контакта		
	Н.О.	0	X
	Н.З.	X	0

Примечание: X = замкнуто / 0 = разомкнуто

Положение извлечения ключа	Тип механизма управления		Механизмы управления	
			Пластик № по кат.	Металл № по кат.
Левое			800FP-KM21	800FM-KM21
Оба			800FP-KM23	800FM-KM23

Примечание: Резервные ключи «Ronis» - см. 800F-SG001...

800F **M** - **KM2** **1** - - -

*a*                      *b*                      *c*                      *d*                      *e*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип контакта		
Код	Тип	
KM2	С фиксацией (угол переключения 60°)	
KL2	Пружинный возврат слева (угол переключения 60°)	
KR2	Пружинный возврат справа (угол переключения 60°)	

*c*

Положение извлечения ключа §		
Код	Описание	
1	Левое	
2	Правое	
3	Оба	

*d*

См. далее о кодах ключей

*e*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Механизмы управления с ключом: IP66, тип 4/13.

❄ Не предназначено для приложений с высоким уровнем безопасности. Функциональная совместимость возможна с опр. комбинациями ключа/цилиндрического замка. За информацией о функциональной совместимости обращайтесь в Ваше местное коммерческое представительство.

‡ Таблица функций для пружинного возврата слева противоположна указанному в таблице.

§ Извлечение ключа возможно только в зафиксированных положениях.



## Селекторные переключатели с управлением от ключа, 3-позиционные, без подсветки \*❄



Селекторный переключатель с ключом



Селекторный переключатель с ключом

Таблица функций и положений управляющего устройства (угол переключения 60°), см. 800F-SG001...

Положение извлечения ключа	Рабочее положение			Механизмы управления	
				Пластик	Металл
				№ по кат.	№ по кат.
Левое				800FP-KM31	800FM-KM31
Все				800FP-KM33	800FM-KM33
Центральное				800FP-KM34	800FM-KM34
Центральное				800FP-KB34	800FM-KB34

Примечание: Резервные ключи «Ronis» - см. 800F-SG001.....

800F **M** - **KM3** **2** - - - -  
*a* *b* *c* *d* *e*  
*a* *c*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Тип контакта		
Код	Тип	
KM3	С фиксацией	
KR3	Пружинный возврат справа	
KL3	Пружинный возврат слева	
KB3	Пружинный возврат из обоих положений	

Положение извлечения ключа ‡		
Код	Описание	
1	Левое	
3	Все	
4	Центральное	
5	Левое/центральное	

*d*

См. далее о кодах ключей

*e*

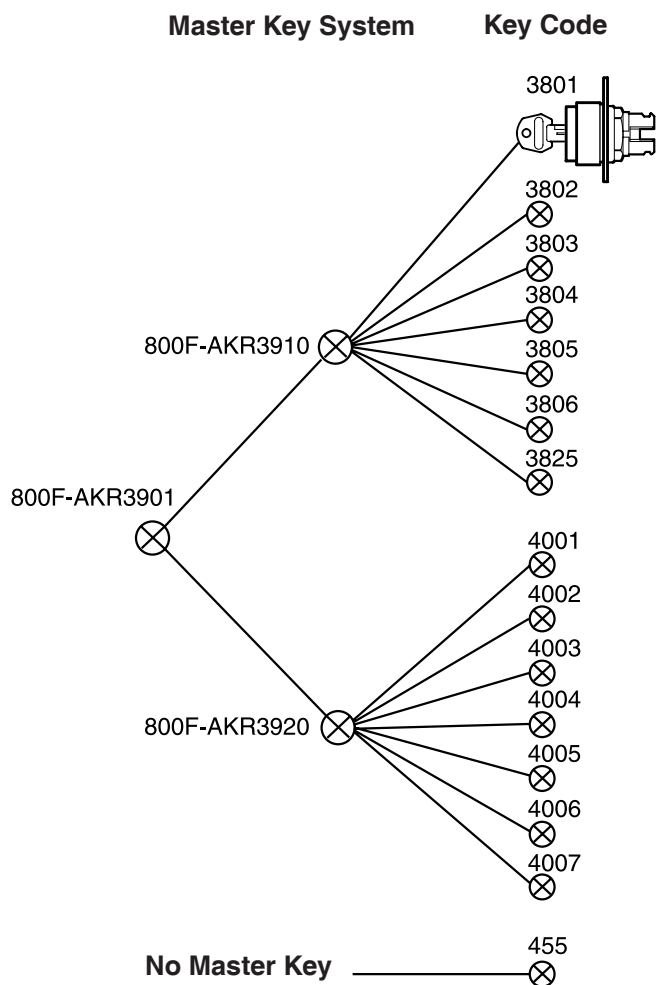
Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Механизмы управления с ключом: IP66, тип 4/13.

❄ Не предназначено для приложений с высоким уровнем безопасности. Функциональная совместимость возможна с опр. комбинациями ключа/цилиндрического замка. За информацией о функциональной совместимости обращайтесь в Ваше местное коммерческое представительство.

‡ Извлечение ключа возможно только в зафиксированных положениях.

Ключевые коды по выбору



*d*

Специальный замок	
Замок Ronis	
Код	№ ключа
-	3825 (станд.)
R	455
01R	3801
02R	3802
03R	3803
04R	3804
05R	3805
06R	3806
27R	4001
28R	4002
29R	4003
30R	4004
31R	4005
32R	4006
33R	4007

## Механизм управления аварийным остановом \*

Без подсветки

Возврат поворотом, нажимно-вытяжные

Для аварийного останова, 60 мм,  
без подсветки, возврат поворотомДля аварийного останова, 40 мм,  
без подсветки, нажимно-вытяжные

Цвет	Размер [мм]	Возврат поворотом (триггерного действия)	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Красный	30	800FP-MT34	800FM-MT34
	40	800FP-MT44	800FM-MT44
	60	800FP-MT64	800FM-MT64

Цвет	Размер [мм]	Нажимно-вытяжные (триггерного действия)	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Красный	30	—	—
	40	800FP-MP44	800FM-MP44
	60	—	—

## Извлечение ключа

Для аварийного останова, 40 мм,  
без подсветки, вынимание ключа

Цвет	Размер [мм]	Замок Ronis (триггерного действия)	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Красный	40	800FP-MK44	800FM-MK44

\* Все механизмы управления аварийным остановом отвечают требованиям EN 418.

## Механизмы аварийного останова, продолжение \*

С подсветкой

Нажимно-вытяжные, возврат поворотом ✨



Аварийный останов, 40 мм,  
с подсветкой, возврат поворотом

Цвет	Размер [мм]	Возврат поворотом (триггерного действия)	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Красный	30	—	—
	40	800FP-LMT44	800FM-LMT44
	60	800FP-LMT64	800FM-LMT64

Цвет	Размер [мм]	Нажимно-вытяжные (триггерного действия)	
		Пластик	Металл
		№ по кат.	№ по кат.
Красный	30	800FP-LMP34	800FM-LMP34
	40	800FP-LMP44	800FM-LMP44
	60	800FP-LMP64	800FM-LMP64

\* Все механизмы управления аварийным остановом отвечают требованиям EN 418.

✨ Для подсветки требуется светодиодный модуль.

Механизмы управления с нажимными кнопками кратковременного действия, без подсветки — грибовидные \*



60 мм, грибовидные,  
увеличенного размера



40 мм, грибовидные

Цвет	40 мм, грибовидные	
	Пластик	Металл
	№ по кат.	№ по кат.
Черный	800FP-Мм42	800FM-Мм42
Зеленый	800FP-Мм43	800FM-Мм43
Красный	800FP-Мм44	800FM-Мм44
Желтый	800FP-Мм45	800FM-Мм45

800F Р - Мм4 3 -           
*a* *b* *c* *d*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
Р	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
М	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий

*b*

Размер и тип механизма управления	
Грибовидные	
Код	Тип
Мм4	40 мм, кратковременного действия
Мм6	60 мм, кратковременного действия

*d*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Механизмы управления кратковременного действия грибовидной формы соответствуют стандарту IP65.

Механизмы управления с нажимными кнопками кратковременного действия, с подсветкой — грибовидные \*



40 мм, грибовидные

Цвет	40 мм, грибовидны	
	Пластик	Метал
	№ по кат.	№ по кат.
Зеленый	800FP-LMм43	800FM-LMм43
Красный	800FP-LMм44	800FM-LMм44
Желтый	800FP-LMм45	800FM-LMм45

800F **P** - **LMм4** **3** - \_\_\_\_\_  
*a* *b* *c* *d*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Круглый механизм управления, пластмассовый (IP66, Тип 4/4X/13)
M	Круглый механизм управления, металлический (IP66, Тип 4/13)

*b*

Размер и тип механизма управления	
Грибовидные	
Код	Тип
LMм4	40 мм, кратковременного действия

*c*

Цвет колпачка	
Код	Цвет
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
7	Прозрачный

*d*

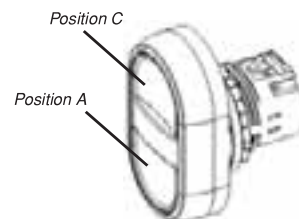
Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Механизмы управления кратковременного действия грибовидной формы соответствуют стандарту IP65.

Многофункциональный механизм управления кратковременного действия, 2 функции, без подсветки \*



Положение 1 защелки (левое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению С механизма управления. Положение 2 защелки (правое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению А механизма управления.



Двухфункциональный механизм управления кратковременного действия, без подсветки

Положение А			Положение С			2-функц. механизм управления
Цвет	Тип	Текст	Цвет	Тип	Текст	№ по кат.
Красный	Выступающий	-	Зеленый	Заподлицо	-	800FP-U2E4F3
		O			I	800FP-U2EFFE
		STOP			START	800FP-U2EBFA

800F **P** - **U2** **E** **4** **F** **3** - **g**

*a*                      *b*                      *c*                      *d*                      *e*                      *f*                      *g*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Пластмассовый (IP66, тип 4/4X)
M	Металлический (IP66, тип 4)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
U2	Двухфункциональный

*c*

Тип механизма управления — положение А	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий
X	Без колпачков (все положения) *

*e*

Тип механизма управления — положение С	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий

*d (поз. А) & f (поз. С)*

Цветной колпачок/текст — положение А/С ‡	
Код	Описание
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
A	Зеленый с текстом «Start»
B	Красный с текстом «Stop»
C	Белый с текстом «Start»
D	Черный с текстом «Stop»
E	Зеленый с текстом «I»
F	Красный с текстом «O»
G	Белый с текстом «I»
H	Черный с текстом «O»

*g*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Без соответствия типу 13.

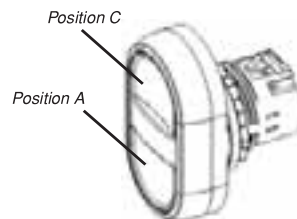
‡ Если необходим колпачок с другими гравированными надписями, заказывайте вариант «no caps» («без колпачков») и заказные колпачки с гравировкой., см. 800F-SG001...

‡ Коды цветных колпачков/надписей вкл., см. 800F-SG001...

## Многофункциональный механизм управления кратковременного действия, 2 функции, с подсветкой \*✱



Положение 1 защелки (левое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению С механизма управления. Положение 2 защелки (правое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению А механизма управления. Положение 3 защелки (среднее положение) зарезервировано для модуля питания.



Многофункциональный механизм управления кратковременного действия, 2 функции, с подсветкой

Положение А			Положение В	Положение С			2-функц. механизм управления
Цвет	Тип	Текст	Тип	Цвет	Тип	Текст	№ по кат.
Красный	Выступающий	-	Белые сигнальные лампочки	Зеленый	Заподлицо	-	800FP-LU2E4F3
		O				I	800FP-LU2EFFE
		STOP				START	800FP-LU2EBFA

800F **P** - **LU2** **E** **4** **F** **3** - **g**

a                      b                      c                      d                      e                      f                      g

a

d (поз. А) &amp; f (поз. С)

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Пластмассовый (IP66, тип 4/4X)
M	Металлический (IP66, тип 4)

b

Тип механизма управления	
Код	Описание
LU2	Двухфункциональный, с подсветкой

c

Тип механизма управления — положение А	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий
X	Без колпачков (все положения) ‡

e

Тип механизма управления — положение С	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий

Цветной колпачок/текст — положение А/С ‡ §	
Код	Описание
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
A	Зеленый с текстом "Start"
B	Красный с текстом "Stop"
C	Белый с текстом "Start"
D	Черный с текстом "Stop"
E	Зеленый с текстом "I"
F	Красный с текстом "O"
G	Белый с текстом "I"
H	Черный с текстом "O"

g

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Без соответствия типу 13.

✱ Для подсветки требуется светодиодный модуль.

‡ Если необходим колпачок с другими гравированными надписями, заказывайте вариант «по caps» («без колпачков») и заказные колпачки с гравировкой., см. 800F-SG001...

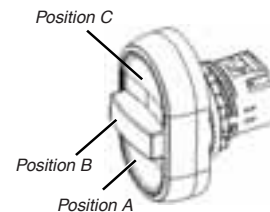
§ Коды цветных колпачков/надписей вкл., см. 800F-SG001...



## Многофункциональный механизм управления кратковременного действия, 3 функции, без подсветки \*



Положение 1 защелки (левое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению С механизма управления. Положение 2 защелки (правое положение, если смотреть со стороны задней части) соответствует положению А механизма управления. Положение 3 защелки (среднее положение) соответствует положению В механизма управления.



Трехфункциональный механизм управления кратковрем. действия, без подсветки

Положение А			Положение В			Положение С			3-функц. механизм управления
Цвет	Тип	Текст	Цвет	Тип	Текст	Цвет	Тип	Текст	№ по кат.
Зеленый	Заподлицо	-	Красный	Выступающий	-	Зеленый	Заподлицо	-	800FP-U3F3F34

800F P - U3 E 4 F 3 4 -     
*a* *b* *c* *d* *e* *f* *g* *h*

*a*

Конструкция механизма управления	
Код	Описание
P	Пластмассовый (IP66, тип 4/4X)
M	Металлический (IP66, тип 4)

*b*

Тип механизма управления	
Код	Описание
U3	Трехфункциональный

*c*

Тип механизма управления — положение А	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий
X	Без колпачков (все положения) *‡

*e*

Тип механизма управления — положение С §	
Код	Описание
F	Заподлицо
E	Выступающий

*d (поз. А) & f (поз. С)*

Цветной колпачок/текст — положение А/С §	
Код	Описание
1	Белый
2	Черный
3	Зеленый
4	Красный
5	Желтый
6	Синий
A	Зеленый с текстом "Start"
B	Красный с текстом "Stop"
C	Белый с текстом "Start"
D	Черный с текстом "Stop"
E	Зеленый с текстом "I"
F	Красный с текстом "O"
G	Белый с текстом "I"
H	Черный с текстом "O"

*g*

Цветной колпачок/текст — положение В	
Код	Описание
4	Красный
B	Красный с текстом "Stop"
F	Красный с текстом "O"

*h*

Упаковка	
Код	Описание
-	1 на упаковку
BP	10 на упаковку

\* Без соответствия типу 13.

‡ Если необходим колпачок с др. гравированными надписями, заказывайте вариант «по сарс» («без колпачков») и заказные колпачки с гравировкой., см. 800F-SG001...

§ Для варианта заказа «по сарс», центр. колпачок (пол. В) имеется только красный, без текста.

§ Коды цветных колпачков/надписей вкл., см. 800F-SG001...

## Однооборотный потенциометр §♣➤



Потенциометр

Однооборотный потенциометр	
Резистивный элемент	№ по кат.
- (только механизм управления)§	800FP-POT
150	800FP-POT1
500	800FP-POT2
1000	800FP-POT3
2500	800FP-POT4
5000	800FP-POT5
10000	800FP-POT6

§ 800FP-POT в комплекте поставляется без резистивного элемента, используемого с потенциометрами, диаметр вала 6.0 мм (0.23") и длина вала 50.0 мм (1.97") или диаметр вала 6.4 мм (0.25") и длина вала 22.5 мм (0.88"). Данный механизм управления применяется только с потенциометрами типа "J".

♣ Номин. 300В AC/DC, 2 Вт максим.

➤ Фиксатор не требуется.

## Компоненты задней стороны панели

## Блоки контактов \*



Блоки контактов

Пластмассовая  
защелка

800F – **P** **X** **0** **1** \_\_\_\_\_  
*a* *b* *c* *d* *e*

*a*

Тип	
Код	Описание
P	Пластмассовая защелка
M	Металлическая защелка

*b*

Разъем блока контактов	
Код	Описание
X	Винтовой разъем
Q	Разъем с пружинным зажимом *

*c*

Н.О. (нормально-разомкнутые) цепи	
Код	Описание
0	без контактов
1	1 Н.О.
2	2 Н.О.
3	3 Н.О.
4	4 Н.О.
5	5 Н.О.
6	6 Н.О.

*d*

Н.З. (нормально-замкнутые) схемы	
Код	Описание
0	без контактов
1	1 Н.З.
2	2 Н.З.
3	3 Н.З.
4	4 Н.З.
5	5 Н.З.
6	6 Н.З.

*e*

Специальные блоки контактов	
Код	Описание
-	Стандартные блоки контактов
V	Низкое напряжение – QuadCONNECT™
E	Н.О. с опережающим замыканием
L	Н.З. с замедлением
S	Н.З. с самоконтролем

\* Допустимо максимум шесть цепей.

\* Разъемы с пружинными зажимами имеются только в блоках с Н.О. и Н.З. контактами.

## Компоненты задней стороны панели

## Силовые модули



Силовой модуль

Пластмассовая  
защелка

800F – **M** **N** **3** **G**  
*a* *b* *c* *d*

*a*

Тип	
Код	Описание
P	Пластмассовая защелка
M	Металлическая защелка

*b*

Тип силового модуля *	
Код	Описание
D	Модуль с лампами накаливания, винтовой разъем
N	Встроенный светодиодный модуль, винтовой разъем
Q	Встроен. светодиод. модуль, разъем с пружин. зажимом

*c*

Напряжение	
Код	Описание
0	Без лампы ✳
1	6В AC/DC ✳
2	12В AC/DC ✳
3	24В AC/DC
4	48В AC/DC ✳
5	120В AC
7	240В AC ‡

*d*

Цвет лампы §	
Код	Описание
C	Лампа накаливания
R	Красный светодиод
G	Зеленый светодиод
Y	Желтый светодиод
W	Белый светодиод
B	Синий светодиод

\* Светодиодные модули для использования со всеми механизмами управления, имеющими подсветку. Модуль с лампами накаливания - только для использования с сигнальными лампами, нажимными кнопками и грибовидными механизмами управления кратковременного действия.

✳ Предусмотрены только для модуля с лампами накаливания.

‡ Предусмотрены только для встроенного светодиодного модуля.

§ Для лучшего качества подсветки цвет светодиода должен совпадать с цветом линзы.

## Компоненты задней стороны панели

## Силовые модули с блоками контактов \*

800F - **P** **N** **5** **R** **X** **1** **0** \_\_\_\_\_  
*a* *b* *c* *d* *e* *f* *g* *h*

*a*

Тип	
Код	Описание
P	Пластмассовая защелка
M	Металлическая защелка

*e*

Разъем блока контактов	
Код	Описание
X	Винтовой разъем
Q	Разъем с пружинным зажимом ➤

*b*

Тип силового модуля *	
Код	Описание
D	Модуль с лампами накаливания, винтовой разъем
N	Встроенный светодиодный модуль, винтовой разъем
Q	Встроен. светодиод. модуль, разъем с пружин. зажимом

*f*

Н.О. (нормально-разомкнутые) цепи	
Код	Описание
0	Без контакта
1	1 Н.О.
2	2 Н.О.
3	3 Н.О.
4	4 Н.О.

*c*

Напряжение	
Код	Описание
0	Без лампы ‡
1	6В AC/DC ‡
2	12В AC/DC ‡
3	24В AC/DC
4	48В AC/DC ‡
5	120В AC
7	240В AC §

*g*

Н.З. (нормально-замкнутые) схемы	
Код	Описание
0	Без контакта
1	1 Н.З.
2	2 Н.З.
3	3 Н.З.
4	4 Н.З.

*d*





Цвет лампы ♣	
Код	Описание
C	Лампа накаливания
R	Красный светодиод
G	Зеленый светодиод
Y	Желтый светодиод
W	Белый светодиод
B	Синий светодиод

*h*

Специальные блоки контактов	
Код	Описание
-	Стандартные блоки контактов
V	Низкое напряжение — QuadCONNECT™
E	Н.О. с опережающим замыканием
L	Н.З. с замедлением
S	Н.З. с самоконтролем

- \* При использовании силового модуля максимумально допустимое число схем - четыре. Установка блока контактов на модуле питания не допускается.
- ✳ Светодиодные модули для использования со всеми механизмами управления, имеющими подсветку. Модуль с лампами накаливания - только для использования с сигнальными лампами, нажимными кнопками и грибовидными механизмами управления кратковременного действия.
- ‡ Предусмотрены только для модуля с лампами накаливания.
- § Предусмотрены только для встроенного светодиодного модуля.
- ♣ Для лучшего качества подсветки цвет светодиода должен совпадать с цветом линзы.
- Разъемы с пружинными зажимами имеются только в блоках с Н.О. и Н.З. контактами. Спец. блоки контактов недопустимы.



## Компоненты задней стороны панели

	Описание	PQ	№ по кат.
	<b>Металлическая монтажная защелка</b> Оцинкованные, металлические литые под давлением монтажн. защелки. <b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями.	10	800F-ALM
	<b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 100. Заказывайте 100 шт. для получения одной упаковки со 100 изделиями.	100	800F-ALM-BP
	<b>Пластмассовая монтажная защелка</b> <b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями.	10	800F-ALP
	<b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 100. Заказывайте 100 шт. для получения одной упаковки со 100 изделиями.	100	800F-ALP-BP
	<b>Блок контактов</b> <b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями.	10	Н.О. 800F-X10 Н.З. 800F-X01 Н.О. с опереж. замыканием 800F-X10E Н.З. с задержкой 800F-X01L Самоконтроль 800F-X01S Н.О., низкое напряжение — QuadCONNECT™ 800F-X10V Н.З., низкое напряжение — QuadCONNECT™ 800F-X01V Спаренная схема из 2 Н.О.. 800F-X20D Спаренная схема из 2 Н.З. 800F-X02D Спарен. схема из 1 Н.О.-1 Н.З. 800F-X11D Н.О. с пружин. зажимами 800F-Q10 Н.З. с пружинными зажимами 800F-Q01
	<b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 100. Заказывайте 100 шт. для получения одной упаковки со 100 изделиями. Защелка в комплект не включена.	100	Н.О. 800F-X10-BP Н.З. 800F-X01-BP
	<b>Прозрачный защитный чехол</b> из силикона для мезанизмов управления (вкл. с/без подсветки, исполнение: заподлицо/выступающие). <b>Примечание:</b> Продаются только в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями.	10	кнопки утопленного типа 800F-AB7 выступающие кнопки 800F-ABE7 3-позицион. многофункционал. 800F-AUB1 2-позицион. многофункционал. 800F-AUB2

	Описание		№ по кат.
	<b>Модуль с лампами накаливания</b> Для использования с сигн. лампами, нажимными кнопками и грибовидн. кнопками кратковрем. действия. <b>Прим.:</b> Продается в количестве кратном 10. Заказывать 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями. Защелка в комплект не включена.	Без лампы	800F-D0C
		24В AC/DC	800F-D3C
		120В AC/DC	800F-D5C
	<b>Встроенный светодиодный модуль</b> Для использования со всеми устройствами с подсветкой. Для лучшего качества подсветки цвет светодиода должен совпадать с цветом линзы. <b>Прим.:</b> Продается в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями. Защелка в комплект не включена.	24В AC/DC	* 800F-N3x
		120В AC	* 800F-N5x
		240В AC	* 800F-N7x
		24В AC/DC пружин. зажим	* 800F-Q3x
		120В AC пружин. зажим	* 800F-Q5x
		240В AC пружин. зажим	800F-Q7x
	<b>Блок контактов, монтируемый на основании</b> Могут использоваться в пластмассовых и металлических корпусах. <b>Прим.:</b> Продаются только в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями. Защелка в комплект не включена.	Н.О.	800F-BX10
		Н.З.	800F-BX01
		Н.О. с опереж. замыканием	800F-BX10E
		Н.З. с задержкой	800F-BX01L
		Н.О., низкое напряжение — QuadCONNECT™	800F-BX10V
		Н.З., низкое напряжение — QuadCONNECT™	800F-BX01V
		Н.О. с пружин. зажим.	800F-BQ10
		Н.З. с пружин. зажим.	800F-BQ01
	<b>Встроенный светодиодный модуль, монтируемый на основании</b> Используются в пластмас. и метал. корпусах. Для лучшего качества подсветки цвет светодиода должен совпадать с цветом линзы. <b>Прим.:</b> Продается в количестве кратном 10. Заказывать 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изд. Защелка в комплект не включена.	24В AC/DC	* 800F-BN3x
		120В AC	* 800F-BN5x
		240В AC	* 800F-BN7x
		24В AC/DC пружин. зажим	* 800F-BQ3x
		120В AC пружин. зажим	* 800F-BQ5x
		240В AC пружин. зажим	* 800F-BQ7x
	<b>Диодный модуль</b> Контроль исправности сигнальных ламп. Защелка в комплект не включена.	до 250В AC	800F-XD7
	<b>Пустой блок</b> Только для клеммников	до 600В AC	800F-NX70

\* Для указания полного номера по каталогу необходимо заменить «x» на один из следующих символов, соответствующего выбранному цвету: **Y** = Желтый, **R** = Красный, **G** = Зеленый, **B** = Синий, **W** = Белый.

## Лампы для замены

Лампа	Тип	Типовой ток [мА]	Напряжение	«ANSI» №	PQ	№ по кат.
	Полное напряжение Лампа накаливания	150	6В AC/DC	755	10	800F-N65
		80	12В AC/DC	756	10	800F-N141
		70	24В AC/DC	757	10	800F-N157
		50	48В AC/DC	1835	10	800F-N48
		22	130В AC/DC	949	10	800F-N130
	Неоновая лампа	22	240В AC	—	10	800F-N240

PQ = Количество в упаковке (Package Quantity)

## Пластмассовые и металлические корпуса



Пластмассовый корпус



Металлический корпус



Подвесной пульт

## Пластмассовые корпуса (монтаж на защелке или основании)

- Проходная конструкция
- Могут устанавливаться защелкивающиеся таблички с маркировкой (из 2 частей)
- На корпус с одним отверстием могут устанавливаться таблички с маркировкой аварийного останова (60 мм)
- Сертификация: UL Listed, CSA Certified

## Металлические корпуса (монтаж на защелке или основании)

- Проходная конструкция, с закрывающей пробкой
- Могут устанавливаться защелкивающиеся таблички с маркировкой (из 2 частей)

## Подвесные пульты

- Колпачки без маркировки
- Соединительный элемент, не входит в комплект. Информация по заказу, см. принадлежности 800F-SG001...

Тип	Корпус			
	Пластик (IP66, 4/4X/13)		Металл — литье под давлением (IP66, 4/13)	
	Кабельный ввод «PG»	Метрич.кабельн.ввод	Кабельный ввод «PG»	Метрич.кабельн.ввод
	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.	№ по кат.
1 отверстие	800F-1PP	800F-1PM	800F-1MP	800F-1Mм
2 отверстия	800F-2PP	800F-2PM	800F-2MP	800F-2Mм
3 отверстия	800F-3PP	800F-3PM	800F-3MP	800F-3Mм
4 отверстия	800F-4PP	800F-4PM	—	—
5 отверстий	—	—	800F-5MP	800F-5Mм
6 отверстий	800F-6PP	800F-6PM	—	—
1 отв. (Желтый)	800F-1YP	800F-1YM	—	—

Тип	Подвесные
	Желтый пластик (IP66, 4/4X/13)
	№ по кат.
1 отверстие с лицевой стороны	800F-P15
2 отверстия	800F-P25
1 отверстие в основании	800F-P35
1 отверстие с лицевой стороны/1 отверстие в основании	800F-P45



## Устройство в сборе



Пластмассовый корпус, 1 отверстие, с механизмом аварийного останова

## Корпус: 1 отверстие, пластик, желтый цв., метрические кабельные вводы

Конфигурация контактов	возврат поворотом	возврат ключом
	№ по кат.	№ по кат.
1 Н.З.	800F-1YM1	800F-1YM4
1 Н.О. / 1 Н.З.	800F-1YM2	800F-1YM5
2 Н.З.	800F-1YM3	800F-1YM6

## Корпус: 1 отверстие, металл

Конфигурация контактов	возврат поворотом	возврат ключом
	№ по кат.	№ по кат.
1 Н.З.	800F-1Mm1	800F-1Mm4
1 Н.О. / 1 Н.З.	800F-1Mm2	800F-1Mm5
2 Н.З.	800F-1Mm3	800F-1Mm6

## Корпус: 1 отверстие, пластик, серый цв., опции и 1 Н.О. контакт

Опции	№ по кат.
Кнопка, серного цв. - без обозначения	800F-1PP1
"0-1" 2-позиционный селекторный переключатель	800F-1PP2

## Корпус: 2 отверстия, пластик, серый цв., опции и 1 Н.О./1 Н.З контакт

Опции	№ по кат.
Кнопки START и STOP (ПУСК и ОСТАНОВ)	800F-2PP1

### Маркировочные таблички \*

#### Таблички с обозначением аварийного останова

800F – **15** **YS** **E112**

*a*                      *b*                      *c*



800F-15YS...



800F-15Y...

*a*

Размер	
Код	Описание
15	60 мм, круглые
16	90 мм, круглые

*b*

Цвет	
Код	Описание
Y	Желтый (30 мм) ✳
YS	Желтый (22.5 мм) ‡

\* Продается в количестве кратном 10. Заказывайте 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями.

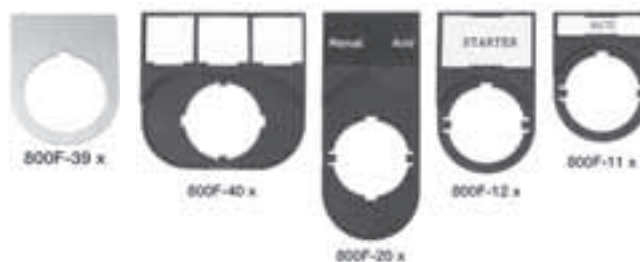
✳ Использовать с шайбой и контактными блоками, монтируемыми на основании.

‡ Использовать только с контактными блоками, монтируемыми на защелке.

*c*

Текстовое обозначение	
Код	Описание
E112	EMERGENCY STOP
F112	ARRÊT D'URGENCE
G112	NOT AUS
T112	ARRESTO EMERGENZA
S112	PARADA DE EMERGENCIA
B112	EMERGENCY STOP, ARRÊT D'URGENCE, PARADA DE EMERGENCIA
M112	NOT AUS, ARRESTO EMERGENZA, ARRÊT D'URGENCE
D112	NÖDSTOPP
N112	NÖDSTOPP, EMERGENCY STOP
W112	NØDSTOPP, EMERGENCY STOP
A112	NØSTOPP
L112	NEYÐARSTOPP, NEYÐARSTOPP
H112	NÖD-STOP, HÄTÄ-SEIS, NÖD-STOP

#### Таблички и рамки с обозначением



Тип	Цвет	№ по кат. -
30 x 40 мм 2-секцион. сменная табличка и рамка	Черный с белым обозначением	800F-11BE100
30 x 50 мм 2-секцион. сменная табличка и рамка	Черный с белым обозначением	800F-12BE100
30 x 40 мм сменная табличка (только)	Черный с белым обозначением	800F-17BE100
30 x 50 мм сменная табличка (только)	Черный с белым обозначением	800F-18BE100

#### Таблички с обозначением — 2-секционные, сменные §

Тип	№ по кат.	Тип	№ по кат.
30 x 40 мм	800F-110	30 x 60 мм	800F-200
30 x 50 мм	800F-120	Многофункцион. - по заказу.	800F-400

§ Вставки и рамки без обозначений продаются только в количестве кратном 10. Заказывать 10 шт. для получения одной упаковки с 10 изделиями. Маркировочные вставки со стандартным текстом/символами или заказная текстовая маркировка поставляются в количестве 1 шт.