

# FMC-300RW Ручные извещатели однократного действия

www.bosch.ru

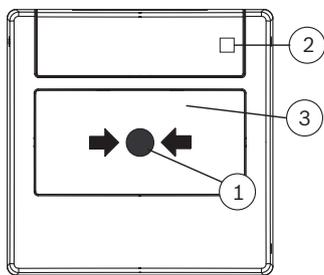


- ▶ Тревожный сигнал включается посредством нажатия на черную метку или при разбивании стеклянной панели
- ▶ Стеклянная панель, покрытая пленкой, защищает от травм
- ▶ Светодиодный дисплей для индикации тревожного сигнала или тестирования

Ручные извещатели однократного действия FMC-300RW предназначены для включения тревожного сигнала вручную и используются в стандартных технологических решениях.

## Функции

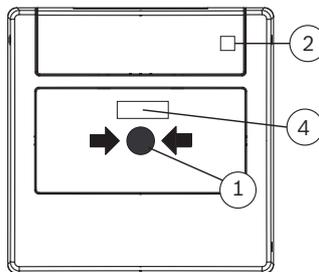
### Ручные извещатели однократного действия со стеклянной панелью:



При нажатии на черную отметку (1) разбивается стеклянная панель (3), что приводит к включению тревожного сигнала и миганию светодиодного индикатора (2).

Сброс ручного извещателя однократного действия производится при помощи тестового ключа и замены стеклянной панели (3). Светодиодный индикатор (2) гаснет.

### Сбрасываемые ручные извещатели однократного действия:



Нажатие на черную отметку (1) включает сигнал тревоги. Состояние тревоги отображается в красном окошке (4), при этом мигает светодиодный индикатор (2).

Сброс ручного извещателя однократного действия производится при помощи тестового ключа. Светодиодный индикатор (2) гаснет.

**Сертификаты и согласования**

Соответствует EN 54-11:2001/A1:2005

Регион	Сертификация	
Европа	CE	FMC-300-RW-GSGRD / -GSRRD / -R1RD / -R2RD
	CE	FMC-300RW-GSGYE/BU, -GSRYE/BU
	CPD	0786-CPD-20332 FMC-300RW
Германия	VdS	G 207086 FMC-300RW

**Замечания по установке/конфигурации**

- Ручные извещатели должны устанавливаться вдоль эвакуационных проходов (например выходов, коридоров, лестниц) таким образом, чтобы их легко было увидеть и чтобы они были легко доступны.
- Должна быть обеспечена высота установки 1400 мм ±200 мм, измеряемая от середины ручного извещателя до пола.
- Ручные извещатели должны быть в достаточной мере освещены естественным светом или светом от другого источника (включая аварийное освещение, если есть).
- Максимальное количество подключаемых элементов локальной сети безопасности (LSN) зависит от потребляемого тока линии передачи данных LSN. Предельные значения приведены в документации, поставляемой вместе с пожарной панелью.
- Следует также учесть все стандарты, директивы и рекомендации по проектированию в отношении монтажа и т. п.
- Необходимо соблюдение локальных требований пожарной безопасности.

**Состав изделия**

Количество	Компоненты
1	FMC-300RW-GSGBU Ручной извещатель со стеклянной панелью, синий
1	FMC-300RW-GSRBU Сбрасываемый ручной извещатель, синий
1	FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель со стеклянной панелью, красный
1	FMC-300RW-GSRRD Сбрасываемый ручной извещатель, красный
1	FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель со стеклянной панелью, желтый
1	FMC-300RW-GSRYE Сбрасываемый ручной извещатель, желтый

**Замечания**

Тестовый ключ FMC-KEY-RW не включен в комплект поставки и заказывается отдельно.

**Техническое описание****Электрические характеристики**

Рабочее напряжение	20 В пост. тока (8,5 - 30 В пост. тока)
Ток потребления	определяется соответствующей системой безопасности
Тревожное сопротивление	820 Ом +/- 10% (8,5 - 30 В пост. тока)

**Механические характеристики**

Размеры (Ш x В x Г)	87 мм x 87 мм x 56 мм
Материал корпуса	Пластик, ASA
Цвета	
• Красн.	RAL 3001
• Синий	RAL 5005
• Желтый	RAL 1003

**Условия окружающей среды**

Степень защиты согласно EN 60529	IP54
Допустимая рабочая температура	от -25 °C до +70 °C

**Информация для заказа****FMC-300RW-GSGBU Ручной извещатель со стеклянной панелью, синий**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSGBU**

**FMC-300RW-GSRBU Сбрасываемый ручной извещатель, синий**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSRBU**

**FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель со стеклянной панелью, красный**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение тревожного сигнала (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSGRD**

**FMC-300RW-GSRRD Сбрасываемый ручной извещатель, красный**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение тревожного сигнала (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSRRD**

**FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель со стеклянной панелью, желтый**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSGYE**

---

**FMC-300RW-GSRYE Сбрасываемый ручной извещатель, желтый**

для использования внутри помещений, установка на поверхность, прямое включение (тип А), неадресная технология  
номер для заказа **FMC-300RW-GSRYE**

---

**Дополнительные аксессуары**

**FMC-BEZEL-RD Панель для MCP RW, красная**

Рамка для встраиваемых моделей извещателей RW.  
1 единица = 4 панели  
номер для заказа **FMC-BEZEL-RD**

---

**FMC-BEZEL-WH Панель для MCP RW, белая**

Рамка для встраиваемых моделей извещателей RW.  
1 единица = 4 панели  
номер для заказа **FMC-BEZEL-WH**

---

**FMC-SEAL-RW**

Уплотнение для прозрачной откидной заслонки  
1 единица = 100 уплотнений  
номер для заказа **FMC-SEAL-RW**

---

**FMC-SPACER-RWRD Распорка красная**

Для встраиваемых моделей извещателей RW. Используется для увеличения пространства для кабелей  
1 единица = 5 распорок  
номер для заказа **FMC-SPACER-RWRD**

---

**FMC-SPGL-RW Запасные стекла**

Запасные стекла для всех извещателей серии RW.  
1 единица = 5 запасных стекол  
номер для заказа **FMC-SPGL-RW**

---

**FMC-SIGN-RW Знак "Не работает"**

Используется вместо стеклянной панели, когда извещатель находится в нерабочем состоянии.  
1 единица = 5 знаков  
номер для заказа **FMC-SIGN-RW**

---

**FMC-KEY-RW Тестовый ключ**

Ключ используется для открывания, проверки и сброса ручных извещателей.  
1 единица = 1 ключ  
номер для заказа **FMC-KEY-RW**

---

**FMC-FLAP-RW Прозрачная откидная заслонка**

Для защиты от случайного включения, с пломбой.  
1 единица = 5 заслонок  
номер для заказа **FMC-FLAP-RW**

---

## FMC-300RW Ручные извещатели однократного действия

	FMC-300RW-GSGBU Ручной извещатель со стеклянной панелью, синий	FMC-300RW-GSRBU Сбрасываемый ручной извещатель, синий	FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель со стеклянной панелью, красный
			
Конструкция	со стеклянной панелью	сбрасываемые	со стеклянной панелью
Диапазон использования	внутри помещений	внутри помещений	внутри помещений
Монтажные	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж
Рабочее напряжение	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока
Ток потребления	определяется соответствующей системой безопасности	определяется соответствующей системой безопасности	определяется соответствующей системой безопасности
Класс защиты	IP 54	IP 54	IP 54
Допустимая рабочая температура	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Цвет	синий, RAL 5005	синий, RAL 5005	красный, RAL 3001

	FMC-300RW-GSRRD Сбрасываемый ручной извещатель, красный	FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель со стеклянной панелью, желтый	FMC-300RW-GSRYE Сбрасываемый ручной извещатель, желтый
			
Конструкция	сбрасываемые	со стеклянной панелью	сбрасываемые
Диапазон использования	внутри помещений	внутри помещений	внутри помещений
Монтажные	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж
Рабочее напряжение	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока	8,5 В пост.тока . . 30 В постоянно-го тока
Ток потребления	определяется соответствующей системой безопасности	определяется соответствующей системой безопасности	определяется соответствующей системой безопасности
Класс защиты	IP 54	IP 54	IP 54
Допустимая рабочая температура	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Цвет	красный, RAL 3001	желтый, RAL 1003	желтый, RAL 1003

## Представлен (кем/чем):

**Russia:**  
 Robert Bosch ООО  
 Security Systems  
 13/5, Akad. Korolyova str.  
 129515 Moscow, Russia  
 Phone: +7 495 937 5361  
 Fax: +7 495 937 5363  
 Info.bss@ru.bosch.com  
 ru.securitysystems@bosch.com  
 www.bosch.ru