

# FMC-300RW Ручные извещатели однократного действия

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Разработано для жизни

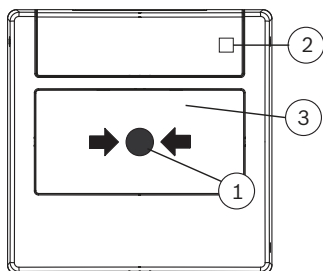


- ▶ Тревожный сигнал включается посредством нажатия на черную метку или при разбивании стеклянной панели
- ▶ Стеклянная панель, покрытая пленкой, защищает от травм
- ▶ Светодиодный индикатор для отображения тревоги или тестирования

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

## Функции

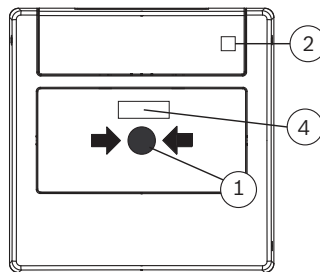
### Ручные извещатели однократного действия со стеклянной панелью:



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.

**Сертификации и согласования**

Соответствует EN 54-11:2001/A1:2005

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Германия	VdS	G 207086 FMC-300RW
Европа	CE	FMC-300-RW-GSGRD / -GSRRD / -R1RD / -R2RD
	CE	FMC-300RW-GSGYE/BU, -GSRYE/BU
	CPD	0786-CPD-20332 FMC-300RW

**Замечания по установке и настройке**

- 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  $\pm$ 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).
- Для основных линий необходимо использовать не более одного тестового извещателя вместе с автоматическими извещателями. Тестовый извещатель подключен к концу основной линии.
- Следует также учесть все дополнительные стандарты, директивы и рекомендации по проектированию в отношении монтажа и т. п.
- Необходимо соблюдение местных норм пожарной безопасности.

**Технические характеристики****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, стекл., синий**  
стандартный ручной извещатель со стеклянной панелью для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, синий  
Номер заказа **FMC-300RW-GSGBU**

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

сбрасываемый стандартный ручной извещатель для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, синий  
Номер заказа **FMC-300RW-GSRBU**

**FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель, стекл., поверхн., кр.**

стандартный ручной извещатель со стеклянной панелью для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, красный  
Номер заказа **FMC-300RW-GSGRD**

**FMC-300RW-GSRRD Сбрасыв. ручн. извещ., поверхн., красный**

сбрасываемый стандартный ручной извещатель для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, красный  
Номер заказа **FMC-300RW-GSRRD**

**FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель стекл., желтый**

стандартный ручной извещатель со стеклянной панелью для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, желтый  
Номер заказа **FMC-300RW-GSGYE**

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

сбрасываемый стандартный ручной извещатель для использования внутри помещений, прямое включение тревожного сигнала (тип А), установка на поверхность, желтый  
Номер заказа **FMC-300RW-GSRYE**

---

**Дополнительное оборудование**

**FMC-BEZEL-RD Рамка для ручн. извещателя, красная**  
Рамка для встраиваемых моделей извещателей RW.  
1 единица = 4 панели  
Номер заказа **FMC-BEZEL-RD**

---

**FMC-BEZEL-WH Рамка для ручн. извещателя, белая**  
Рамка для встраиваемых моделей извещателей RW.  
1 единица = 4 панели  
Номер заказа **FMC-BEZEL-WH**

---

**FMC-SEAL-RW Уплотнение для ручн. извещателя**  
Уплотнение для прозрачной откидной крышки  
1 комплект = 100 уплотнителей  
Номер 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 заказа **FMC-SPACER-RWRD**

---

**FMC-SPGL-RW Запасное стекло**

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

---

**FMC-KEY-RW Тестовый ключ**

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

---

**FMC-FLAP-RW Крышка, прозрачная**

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

---

## FMC-300RW Ручные извещатели однократного действия

	<b>FMC-300RW-GSGBU Ручной извещатель, стекл., синий</b>	<b>FMC-300RW-GSRBU Сбрасываемый ручной извещатель, синий</b>	<b>FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель, стекл., поверхн., кр.</b>
			
Конструкция	со стеклянной панелью	сбрасываемые	со стеклянной панелью
Диапазон использования	внутри помещений	внутри помещений	внутри помещений
Монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж
Рабочее напряжение	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока
Потребление тока	Определяется соответствующей системой безопасности	Определяется соответствующей системой безопасности	Определяется соответствующей системой безопасности
Класс защиты	IP54	IP54	IP54
Допустимый температурный режим работы	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Цвет	синий, RAL 5005	синий, RAL 5005	красный, RAL 3001

	<b>FMC-300RW-GSRRD Сбрасыв. ручн. извещ., поверхн., красный</b>	<b>FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель стекл., желтый</b>	<b>FMC-300RW-GSRYE Сбрасываемый ручной извещатель, желтый</b>
			
Конструкция	сбрасываемые	со стеклянной панелью	сбрасываемые
Диапазон использования	внутри помещений	внутри помещений	внутри помещений
Монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж	поверхностный монтаж
Рабочее напряжение	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока	8,5 В пост. тока . . . 30 В пост. тока
Потребление тока	Определяется соответствующей системой безопасности	Определяется соответствующей системой безопасности	Определяется соответствующей системой безопасности
Класс защиты	IP54	IP54	IP54
Допустимый температурный режим работы	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C	-25°C . . . +70°C
Цвет	красный, RAL 3001	желтый, RAL 1003	желтый, RAL 1003

## Представительство:

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com