

FMC-300RW Ручные извещатели однократного действия

www.boschsecurity.com



BOSCH

Разработано для жизни

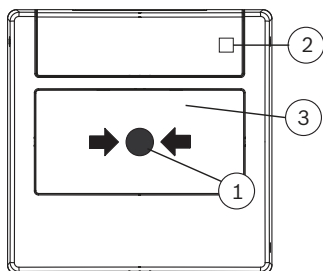


- ▶ Тревожный сигнал включается посредством нажатия на черную метку или при разбивании стеклянной панели
- ▶ Стеклянная панель, покрытая пленкой, защищает от травм
- ▶ Светодиодный индикатор для отображения тревоги или тестирования

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

Функции

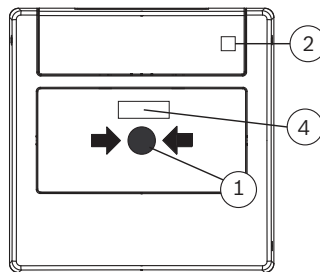
Ручные извещатели однократного действия со стеклянной панелью:



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

	FMC-300RW-GSGBU Ручной извещатель, стекл., синий	FMC-300RW-GSRBU Сбрасываемый ручной извещатель, синий	FMC-300RW-GSGRD Ручной извещатель, стекл., поверхн., кр.
			
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

	FMC-300RW-GSRRD Сбрасыв. ручн. извещ., поверхн., красный	FMC-300RW-GSGYE Ручной извещатель стекл., желтый	FMC-300RW-GSRYE Сбрасываемый ручной извещатель, желтый
			
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