



## FDM1101, FDM1101A

AlgoRex  
Synova™

## Ручные извещатели



коллективные/SynoLINE600

традиционные/SynoLINE300

- Ручные извещатели FDM1101 для всех систем пожарной сигнализации с оценкой сигнала коллективных линий/SynoLINE600
- Ручные извещатели FDM1101A для всех систем пожарной сигнализации с оценкой сигнала традиционных линий/SynoLINE300
- Ручной извещатель с прямой активацией
- Двухпроводное подключение для всех типов кабеля
- Дополнительные соединительные клеммы (3-полюсная, 1... 2.5 мм<sup>2</sup>) для подключения экрана кабеля
- Для поверхностного и скрытого монтажа
- Вариант исполнения со стеклом или со сменной пластиковой вставкой

- **Охрана окружающей среды**

- экологически чистое производство
- повторно перерабатываемые материалы
- простое отделение электронных и синтетических материалов

- **Характеристики**

- защищенная электроника
- встроенный индикатор срабатывания (светодиод), только в FDM1101-xx

## Ручные извещатели

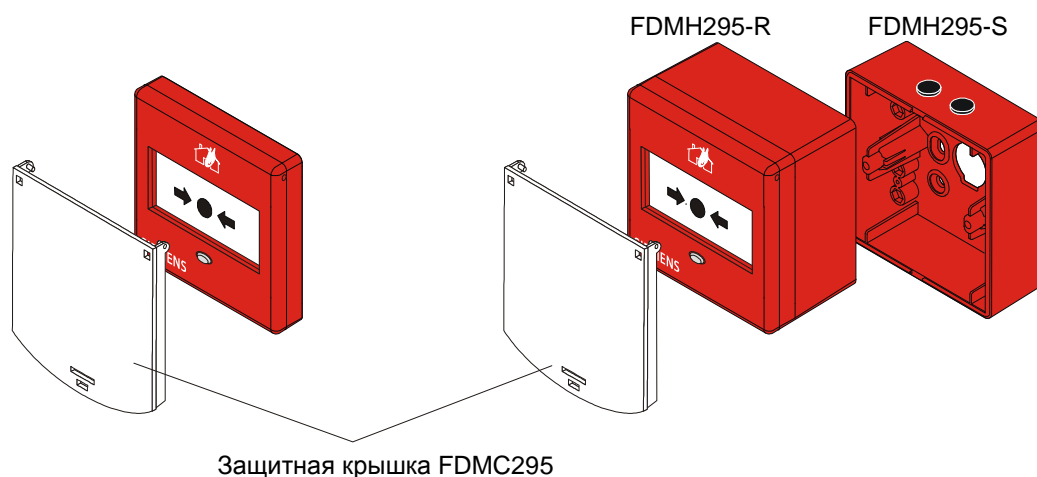
---

### Скрытый монтаж

- FDM1101-RG / FDM1101A-RG со стеклом
- FDM1101-RP / FDM1101A-RP со сменной пластиковой вставкой для сброса с помощью ключа

### Поверхностный монтаж

- FDM1101-RG / FDM1101A-RG со стеклом
- FDM1101-RP / FDM1101A-RP со сменной пластиковой вставкой для сброса с помощью ключа
- FDMH295-R корпусная база
- FDMH295-S корпусная база с 2 отверстиями сверху, оснащенными гнездами для кабеля диаметром Ø5 мм



- **Действие FDM1101-RG, FDM1101A-RG**

- прямая активация сигнала тревоги путем выдавливания стекла
- после замены стекла нажимная кнопка возвращается в исходное состояние, и устройство вновь готово к работе
- дополнительная защитная крышка FDMC295 защищает ручной извещатель от случайного повреждения стекла

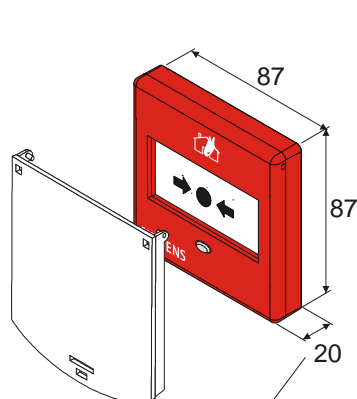
- **Действие FDM1101-RP, FDM1101A-RP**

- прямая активация сигнала тревоги путем нажатия на пластиковую вставку
- переключатель возвращают в исходное состояние ключом, и устройство вновь готово к работе

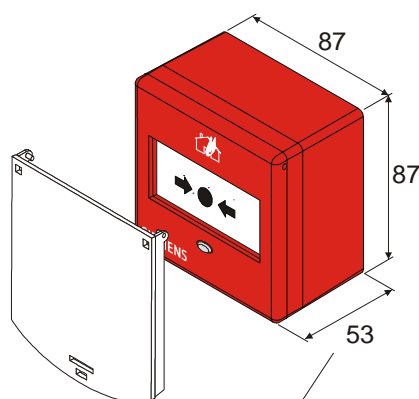
- **Применение**

- для немедленной активации пожарной сигнализации вручную
- для применения внутри помещения и за его пределами
- для поверхностного и скрытого монтажа в легкодоступных местах
- для поверхностной проводки кабеля к FDMH295-R необходимо высверлить отверстие в верхней или нижней части корпуса извещателя, использовать кабельный сальник с резьбой максимум M20 и контргайку.

## Размеры

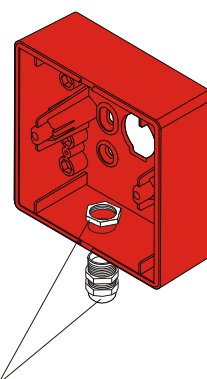


27 с защитной крышкой



60 с защитной крышкой

Корпусная база FDMH295-R



Кабельный сальник с резьбой и контргайка M20

## Технические характеристики

	FDM1101	FDM1101A
Рабочее напряжение	16... 28 В пост.т.	макс. 28 В перем.т. или В пост.т.
Макс. ток в непрерывном режиме	60 мА	100 мА
Макс. ток в импульсном режиме	100 мА	макс. 1 А
Рабочая температура	-25... +70 °C	-25... +70 °C
Температура хранения	-30... +75 °C	-30... +75 °C
Влажность (без конденсации)	≤95 % относит.	≤95 % относит.
Клеммный блок	0.28... 1.5 мм <sup>2</sup>	0.28... 1.5 мм <sup>2</sup>
Цвет	красный, ~RAL 3000	красный, ~RAL 3000
Категория защиты EN60529 / IEC529	IP44	IP44
Стандарт	EN54-11	EN54-11
Одобрено	FDM1101-RG / FDM1101-RP FDM1101-RG (F) / FDM1101-RP (F) G209148 126as/01 / 126as/02 126as/05 / 126as/06	FDM1101A-RG / FDM1101A-RP  G209149 126as/03 / 126as/04
– VdS – LPCB  – TP РФ		
Протокол связи	коллективный/SynoLINE600	традиционный / SynoLINE300
Совместимость с системами	Совместим со всеми системами пожарной сигнализации с оценкой сигнала коллективных линий-/SynoLINE600	Совместим со всеми системами пожарной сигнализации, поддерживающими ТУ традиционных линий/SynoLINE300. Список совместимого оборудования можно запросить в Представительстве SBT в России.

QS-стандарт

Siemens Standard SN 36350

**FDM1101-RP, FDM1101-RP (F)  
FDM1101-RG, FDM1101-RG (F)**

<b>CE</b> 0832
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0832-CPD-0774
EN54-11 Manual call point; Safety in case of fire FDM1101-RP, FDM1101-RP (F) FDM1101-RG, FDM1101-RG (F) Technical data see Doc. A6V10201150

**FDM1101A-RP, FDM1101A-RG**

<b>CE</b> 0832
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0832-CPD-0775
EN54-11 Manual call point; Safety in case of fire FDM1101A-RP, FDM1101A-RG Technical data see Doc. A6V10201152

## Для заказа

	Тип	Номер	Обозначение	Вес
Коллективный- /SynoLINE600	FDM1101-RG	S54371-F6-A1	Ручной извещатель, коллективный	0.100 кг
	FDM1101-RP	S54371-F6-A2	Ручной извещатель, коллективный	0.094 кг
	FDM1101-RG (F)	S54371-F6-A5	Ручной извещатель, коллективный (Франция)	0.100 кг
	FDM1101-RP (F)	S54371-F6-A6	Ручной извещатель, коллективный (Франция)	0.094 кг
Традиционный- /SynoLINE300	FDM1101A-RG	S54371-F6-A3	Ручной извещатель, традиционный	0.102 кг
	FDM1101A-RP	S54371-F6-A4	Ручной извещатель, традиционный	0.096 кг
Аксессуары	FDMH295-R	A5Q00013437	Корпусная база	0.056 кг
	FDMH295-S	A5Q00013438	Корпусная база с отверстиями и гнездом	0.050 кг
	–	A5Q00004478	Кабельный сальник с резьбой M20 x 1,5	0.039 кг
	–	A5Q00004479	Контргайка M20	0.006 кг
	DBZ1190-AB	BPZ:4942340001	Соединительная клемма 2.5 мм <sup>2</sup> , 3- полюсная	0.007 кг
	FDMC295	A5Q00013440	Защитная крышка	0.038 кг
	FDMG295	A5Q00013442	Стекло (Великобритания), без текста	0.071 кг
	FDMG295-S	A5Q00013444	Стекло (Швеция)	0.071 кг
	FDMP295	A5Q00013445	Пластиковая вставка (Великобритания)	0.047 кг
	FDMP295-S	A5Q00013447	Пластиковая вставка (Швеция)	0.047 кг
Запасные части	FDMK295	A5Q00013448	Ключ	0.035 кг
	FDMG295-F	A5Q00013443	Стекло (Франция)	0.071 кг
	FDMP295-F	A5Q00013446	Пластиковая вставка (Франция)	0.047 кг

ООО <Сименс>  
Департамент  
Siemens Building Technologies  
Россия, Москва  
Тел. +7 495 737 18 21  
Факс +7 495 737 18 20  
www.sbt.siemens.ru

© 2011 Copyright by  
Siemens Switzerland Ltd

Данные могут быть изменены без предупреждения.  
Поставка при наличии.