



**DM1101, DM1103, DM1104
DM1103-L, DM1103-S**

AlgoRex
Synova™

Ручные извещатели Кнопка ручного пуска и кнопка экстренной остановки

CE

коллективные/SynoLINE600

- Ручной извещатель для панелей управления всех систем пожарной сигнализации с оценкой извещателей с коллективной адресацией/SynoLINE600
- Ручной извещатель DM1101 с прямой активацией
- Ручной извещатель DM1103 с непрямой активацией и DM1104 с прямой активацией
- Кнопка ручного пуска DM1103-L и кнопка экстренной остановки DM1103-S для систем газового пожаротушения
- Двухпроводное подключение

Характеристики

- **Охрана окружающей среды**

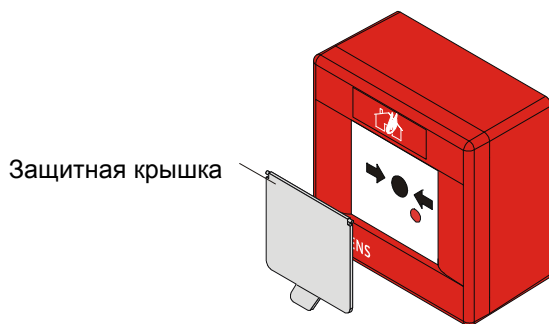
- Экологически чистое производство
- Повторно перерабатываемые материалы
- Простое отделение электронных и синтетических материалов

- **Характеристики**

- Защищенная электроника
- Встроенный индикатор срабатывания (светодиод)

Ручной извещатель DM1101

Защитная крышка FDMC291 (дополнительный аксессуар) защищает ручной извещатель от случайного повреждения стекла.



- **Действие**

- Прямая активация сигнала тревоги путем выдавливания стекла
- После замены стекла нажимная кнопка возвращается в исходное состояние, и устройство вновь готово к работе.

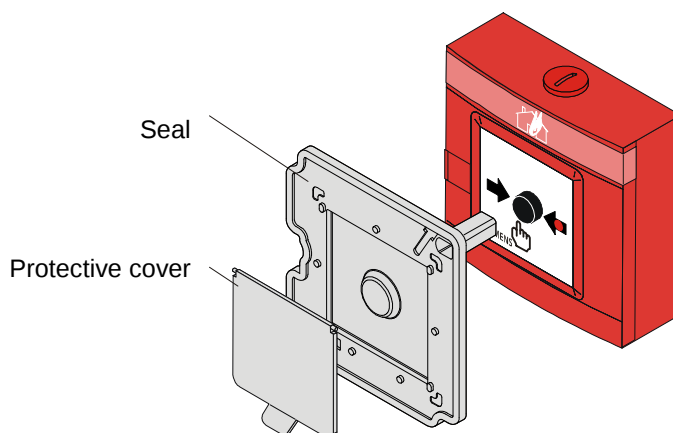
- **Применение**

- для немедленной активации пожарной сигнализации вручную
- для применения внутри помещения и за его пределами
- для поверхностного и скрытого монтажа кабельной проводки в легкодоступных местах

Ручной извещатель DM1103 / DM1104

Защитная крышка DMZ1197-AC (дополнительный аксессуар) защищает ручной извещатель от случайного повреждения стекла.

Уплотнение DMZ1197-AD (дополнительный аксессуар) защищает ручной извещатель при установке в местах с повышенной влажностью.



- **Действие DM1103**

- Непрямая активация сигнала тревоги путем выдавливания стекла и нажатия кнопки
- Для замены стекла откройте ключом дверцу корпуса. Нажимная кнопка должна вернуться в исходное состояние, прежде чем дверца будет вновь закрыта.

- **Действие DM1104**

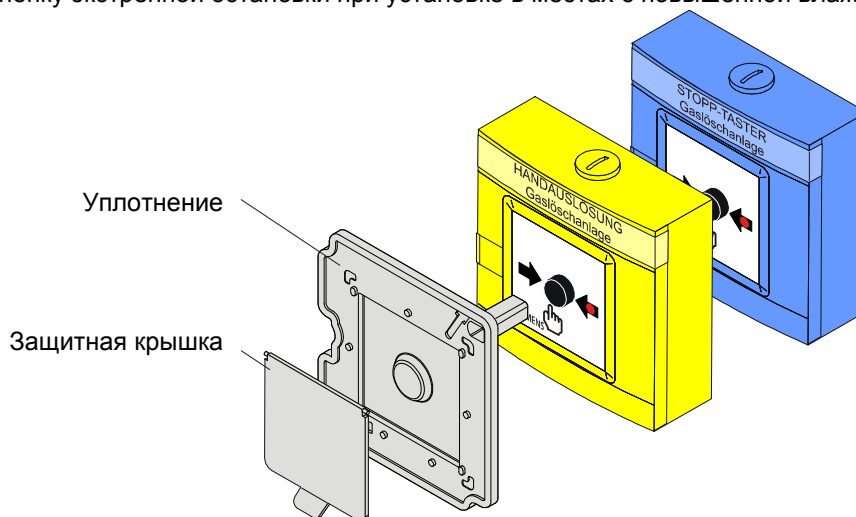
- Прямая активация сигнала тревоги путем выдавливания стекла
- Для замены стекла откройте ключом дверцу корпуса. При закрытии извещателя нажимная кнопка возвращается в исходное состояние (reset)

- **Применение**

- Для немедленной активации пожарной сигнализации вручную
- Для установки в помещении и за его пределами, подходит для установки во влажной и в пыльной среде
- для поверхностного и скрытого монтажа кабельной проводки в легкодоступных местах

Кнопка ручного пуска DM1103-L (желтый цвет) и кнопка экстренной остановки DM1103-S (синий цвет)

Защитная крышка DMZ1197-AC (дополнительный аксессуар) защищает кнопку ручного пуска и кнопку экстренной остановки от случайного повреждения стекла. Уплотнение DMZ1197-AD (дополнительный аксессуар) защищает кнопку ручного пуска и кнопку экстренной остановки при установке в местах с повышенной влажностью.



- **Действие DM1103-L**

- Непрямой запуск пожаротушения путем выдавливания стекла и нажатия кнопки
- Для замены стекла откройте ключом дверцу корпуса. Нажимная кнопка должна вернуться в исходное состояние, прежде чем дверца будет вновь закрыта

- **Действие DM1103-S**

- Непрямая активация функции остановки путем выдавливания стекла и нажатия кнопки. Как только кнопка будет отпущена (самовозврат), продолжится остановленный запуск пожаротушения.
- Для замены стекла откройте ключом дверцу корпуса.

- **Применение**

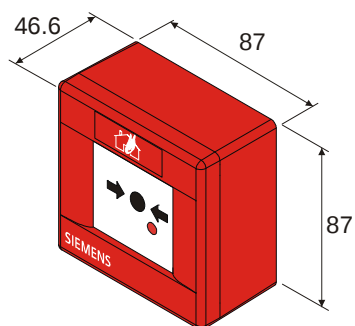
- Для немедленной активации вручную и для остановки газового пожаротушения
- Для установки в помещении и за его пределами, подходит для установки во влажной и в пыльной среде
- для поверхностного и скрытого монтажа кабельной проводки в легкодоступных местах

Установка

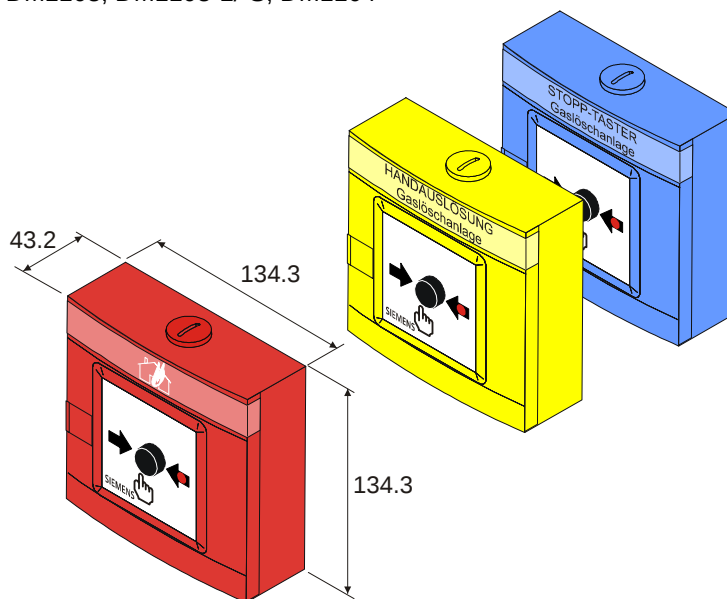
- Для скрытого монтажа электропроводки вскройте вырезное отверстие на дне корпуса
- Для поверхностного монтажа электропроводки DM1101, необходимо высверлить в корпусе (согласно обозначению) отверстие сверху или снизу, применяется кабельный сальник с резьбой макс. M20
- Для поверхностного монтажа электропроводки DM1103, DM1103-х / корпус оснащен отверстием сверху и снизу с уплотнением для кабельного сальника с резьбой M20 или заглушки

Размеры

DM1101



DM1103, DM1103-L/-S, DM1104



Технические характеристики DM1101, DM1103, DM1104

	DM1101	DM1103 / DM1104	
Рабочее напряжение	16... 26 В пост.т	16... 26 В пост.т	
Макс. ток в непрерывном режиме	60 мА	60 мА	
Макс. ток в импульсном режиме	100 мА	100 мА	
Клеммный блок	0.28... 1.5 мм ²	0.28... 1.5 мм ²	
Рабочая температура	-25... +70 °C	-25... +70 °C	
Температура хранения	-30... +75 °C	-30... +75 °C	
Влажность (без конденсации)	≤95 % относит.	≤95 % относит.	
Фактор загрузки КМК	1	1	
Цвет	красный, ~RAL 3000 / синий, ~RAL 5005 желтый, ~RAL 1023 / зеленый, ~RAL 6024	красный, ~RAL 3000 / синий, ~RAL 5005 желтый, ~RAL 1023 / зеленый, ~RAL 6024	
Категория защиты IEC60529	IP44	IP54	
– с уплотнением DMZ1197-AD	–	IP65	
Стандарты	EN54-11	EN54-11	
Одобрено	DM1101	DM1103	DM1104
– VdS	–	G295036	G299068
– LPCB	126w/02	–	126w/06
– TP РФ			
Совместимость с системами	Совместимы со всеми панелями управления систем пожарной сигнализации с оценкой извещателей с коллективной адресацией /SynoLINE600		

DM1101

CE 0786
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20498
EN54-11 Manual call point; Safety in case of fire DM1101 Technical data see Doc. 007980

DM1103

CE 0786
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20499
EN54-11 Manual call point; Safety in case of fire DM1103 Technical data see Doc. 007980

DM1104

CE 0786
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20500
EN54-11 Manual call point; Safety in case of fire DM1104 Technical data see Doc. 007980

Для заказа DM1101, DM1103, DM1104

	Тип	Номер	Обозначение	Вес
DM1101	FDMH291-R	A5Q00002217	Корпус красный, с ключом	0.089 кг
	FDMH291-Y	A5Q00004979	Корпус желтый, с ключом	0.089 кг
	FDMH291-B	A5Q00004980	Корпус синий, с ключом	0.089 кг
	FDMH291-G	A5Q00004981	Корпус зеленый, с ключом	0.089 кг
	DMA1101	A5Q00005578	Переключатель	0.045 кг
Аксессуары	FDMC291	A5Q00001644	Защитная крышка	0.010 кг
	–	A5Q00004478	Металлический кабельный сальник с резьбой M20 x 1.5	0.039 кг
	–	A5Q00004479	Контргайка M20 x 1.5	0.006 кг
Запасные части	FDMG291	A5Q00002122	Стекло	0.006 кг
	FDMK291	A5Q00001643	Ключ с крышкой	0.030 кг
DM1103 / DM1104	DMA1192-AA	BPZ:5222870001	Корпус красный, со стеклом и ключом	0.256 кг
	DMA1192-AB	BPZ:5464250001	Корпус синий, со стеклом и ключом	0.256 кг
	DMA1192-AC	BPZ:5464120001	Корпус желтый, со стеклом и ключом	0.256 кг
	DMA1192-AD	BPZ:5090190001	Корпус зеленый, со стеклом и ключом	0.256 кг
	DMA1103D	A5Q00004470	Переключатель для DM1103	0.067 кг
Аксессуары	DMA1104D	A5Q00005925	Переключатель для DM1104	0.070 кг
	DMZ1197-AC	BPZ:5223550001	Защитная крышка	0.012 кг
	DMZ1197-AD	BPZ:5470680001	Уплотнение для влажной среды	0.023 кг
	–	A5Q00004478	Металлический кабельный сальник с резьбой M20 x 1.5	0.039 кг
	–	A5Q00006735	Заглушка, красная, M20 x 1.5 (1 отверстие)	0.007 кг
Запасные части	–	A5Q00010055	Заглушка, красная, M20 x 1.5 (2 отверстия)	0.007 кг
	DMZ1196-AC	BPZ:4942050001	Стекло	0.016 кг
	DMZ1195	BPZ:4851910001	Ключ	0.003 кг

Технические характеристики DM1103-L, DM1103-S

	DM1103-L	DM1103-S применим с AlgoRex/SIGMASYS	DM1103-S Применим с XC10
Рабочее напряжение	16... 26 В пост.т.	16... 26 В пост.т.	5 В пост.т.
Макс. ток в непрерывном режиме	60 мА	60 мА	5 мА
Макс. ток в импульсном режиме	100 мА	100 мА	–
Клеммный блок	0.28... 1.5 мм ²	0.28... 1.5 мм ²	
Рабочая температура	-25... +70 °C	-25... +70 °C	
Температура хранения	-30... +75 °C	-30... +75 °C	
Влажность (без конденсации)	≤95 % относит.	≤95 % относит.	
Фактор загрузки КМК	1	1	
Цвет	желтый, ~RAL 1023	синий, ~RAL 5005	
Категория защиты IEC60529	IP54	IP54	
– с уплотнением DMZ1197-AD	IP65	IP65	
Стандарты	EN12094-3	EN12094-3	
Одобрено			
– VdS	G206029	G206030	
– ТР РФ			
Совместимость с системами	Совместимы со всеми системами пожарной сигнализации с газовым пожаротушением		

DM1103-L

CE 0786
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20217
EN12094-3 Electrical manual triggering device, type B DM1103-L Technical data see Doc. 007980

DM1103-S

CE 0786
Siemens Schweiz AG, CH-6301 Zug Date: see manufacturing date on the product 0786-CPD-20218
EN12094-3 Electrical stop device, type B DM1103-S Technical data see Doc. 007980

Для заказа DM1103-L, DM1103-S

	Тип	Номер	Обозначение	Вес
Комплект РУЧНОГО ПУСКА для систем газового пожаротушения	DM1103-L	A5Q00017630	Корпус желтый DMA1192-AC, переключатель DMA1103D (блокировка), табличка с надписью РУЧНОЙ ПУСК системы газового пожаротушения, 2 заглушки M20x1.5 (2 отверстия)	0.344 кг
Комплект ЭКСТРЕННОЙ ОСТАНОВКИ для систем газового пожаротушения	DM1103-S	A5Q00014486	Корпус синий DMA1192-AB, переключатель (самовозврат), табличка с надписью ЭКСТРЕННАЯ ОСТАНОВКА системы газового пожаротушения, 2 заглушки M20x1.5 (2 отверстия)	0.350 кг
Аксессуары	DMZ1197-AC	BPZ:5223550001	Защитная крышка	0.012 кг
	DMZ1197-AD	BPZ:5470680001	Уплотнение для влажной среды	0.023 кг
	–	A5Q00004478	Металлический кабельный сальник с резьбой M20 x 1.5	0.039 кг
	–	A5Q00010055	Заглушка, красная, M20 x 1.5 (2 отверстия)	0.007 кг
Запасные части	DMZ1196-AC	BPZ:4942050001	Стекло	0.016 кг
	DMZ1195	BPZ:4851910001	Ключ	0.003 кг