

# Аппаратная коробка функции пожар/дым TBLZ-1-48-1 GOLD/COMPACT

## 1. Общие сведения

Аппаратная коробка дымофункции представляет собой устройство контроля с плитами для наружного подключения, монтированное в аппаратный ящик с прозрачной крышкой и knock-out-отверстиями.

## 2. Область применения

Аппаратная коробка используется вместе с дымодетектором TBLZ-2-49-а и предназначена для управления заслонкой и остановки агрегата, а также подачи тревоги. Привод заслонки должен иметь питание 230 V.

## 3. Устройство контроля

Устройство контроля вместе с дымодетектором обеспечивает надежную пожарозащиту. Оборудовано реле-контактами для управления заслонкой и вентиляторами. Кроме тревоги ДЫМ, устройство снабжено реле-контактами тревоги СЕРВИС ДЫМОДЕТЕКТОРА и ОШИБКА.

При тревоге ДЫМ включается красный светодиод и контакт-реле размыкает.

При тревоге Сервис дымодетектора, светодиод сервис-тревоги быстро мигает в течение 1 минуты, затем реле замыкает и диод светит непрерывным светом. При повторной тревоге Сервис дымодетектора, реле размыкает и диод начинает мигать медленно: память тревог.

Короткое замыкание и прерывание тока могут быть причинами активирования реле тревог и реле ошибки с одновременным включением соответствующего светодиода (прерывание тока - 10 сек. задержка тревоги). При повторном коротком замыкании либо прерывании тока, реле размыкают и соответствующий светодиод мигает медленно: память тревог.

Тестирование/холостой прогон реле: удерживайте кнопку reset нажатой 5 секунд.

## 4. Монтаж

Аппаратная коробка монтируется на стене либо на агрегате с помощью 4-х винтов.



## 5. Технические данные

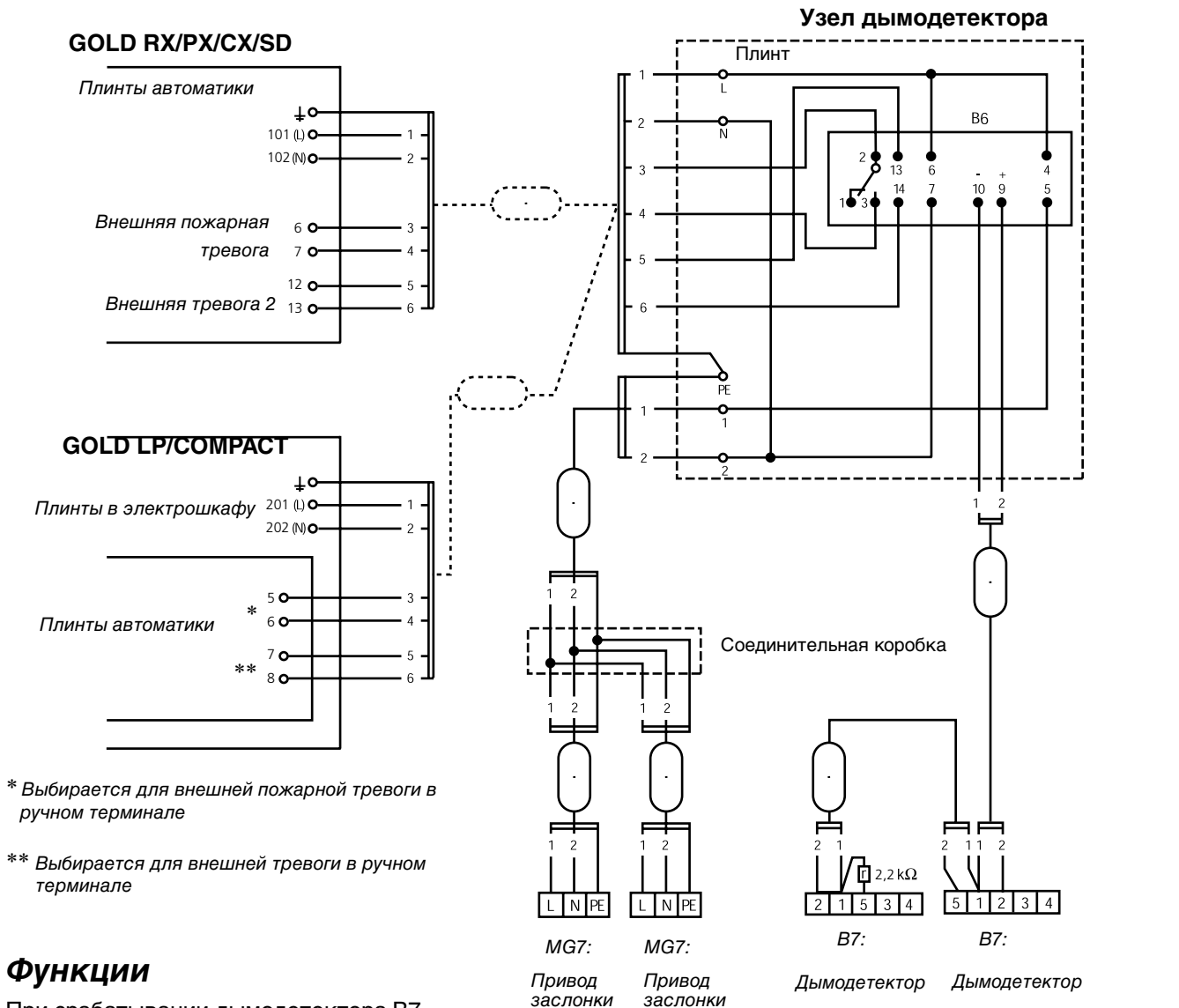
Напряжение питания	230VAC, 50-60Hz
Потребление мощности (устройство контроля)	1,8VA
Класс защиты	IP 65
Температура окруж. среды	0-50°C
Размеры (ВxHxD)	175 x 125 x 100 мм
Вес	740 г

## 6. Электроподключения

Производятся специалистом-электриком согласно действующим нормативам.

### 6.1 GOLD, версия E

#### Функция пожар/дым дымодетектора



\* Выбирается для внешней пожарной тревоги в ручном терминале

\*\* Выбирается для внешней тревоги в ручном терминале

### Функции

При срабатывании дымодетектора B7 в воздуховоде, тревога передается далее в GOLD/COMPACT: **Внешняя пожарная тревога**. Приводом заслонки MG7 управляет Устройство контроля B6.

Загрязнение дымодетектора вызывает сервис-тревогу в Устройстве контроля B6, тревога передается далее в GOLD/COMPACT: **Внешняя тревога 2**.

Восстановление функции тревоги производится в Устройстве управления B6 и в ручном терминале агрегата.

Большее число приводов дымозаслонки подключаются параллельно в соединительную коробку.

Большее число приводов дымозаслонки подключаются последовательно (замыкающее сопротивление монтируется только на последнем детекторе).