

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1. Основные технические данные

|                                            |                                                         |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Крутящий момент (двигателя, пружины)       | мин. 3 Нм                                               |
| Размер оси заслонки                        | □ 12x12мм, возможно 8x8 мм,10x10 мм<br>(с переходником) |
| Рабочее напряжение                         | АС 100-240 В                                            |
| Частота                                    | 50 ... 60 Гц                                            |
| Потребляемая мощность (вращение/удержание) | 5 Вт / 3 Вт                                             |
| Расчетная мощность                         | 5.0 ВА                                                  |
| Вспомогательные переключатели              | 2 х SPDT, 3 (1,5) А, 230 В                              |
| Управляющий сигнал                         | 2-х позиционный (открыто/закрыто)                       |
| Угол поворота                              | 5°..90° настройка 5°...85° (шаг 5°)                     |
| Время поворота (двигатель/ пружина)        | ≤ 75 сек / ≤ 25 сек                                     |
| Уровень шума                               | макс. 45 дБ                                             |
| Класс защиты                               | II (все изолировано)                                    |
| Степень защиты корпуса                     | IP 54                                                   |
| Рабочая температура                        | -20°...+50° С                                           |
| Температура хранения                       | -30°...+80° С                                           |
| Влажность                                  | 5%...95% без конденсата                                 |
| Соединительный кабель                      | 1 м                                                     |
| Срок службы                                | 60 000 циклов                                           |
| Вес                                        | < 1.3 кг                                                |
| Соответствие стандартам                    | ГОСТ 16264.1-85                                         |

Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления с целью улучшения его потребительских качеств.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ.

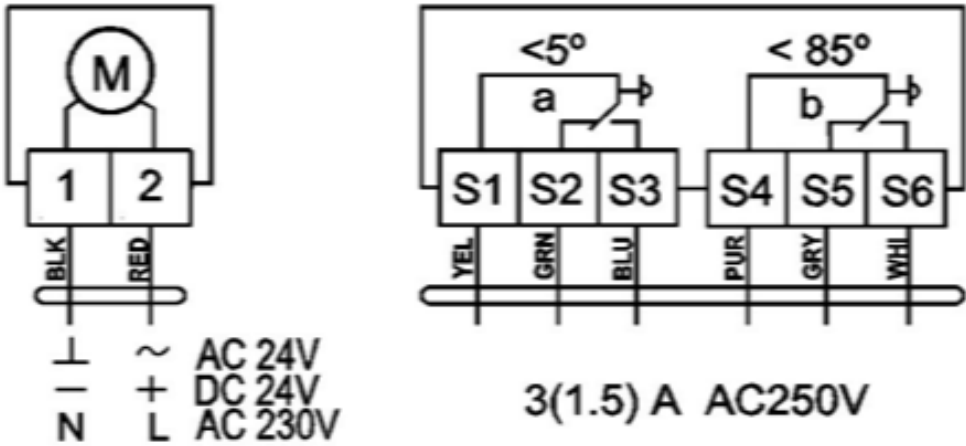
Электропривод – 1 шт., Ключ для ручного управления/тестирования привода – 1 шт., Упаковка – 1 комплект.

3. НАЗНАЧЕНИЕ.

Изделие применяется:

Для управления положением заслонки в противопожарном клапане/клапане дымоудаления/воздушном клапане, вентиляционных противопожарных систем, систем дымоудаления.

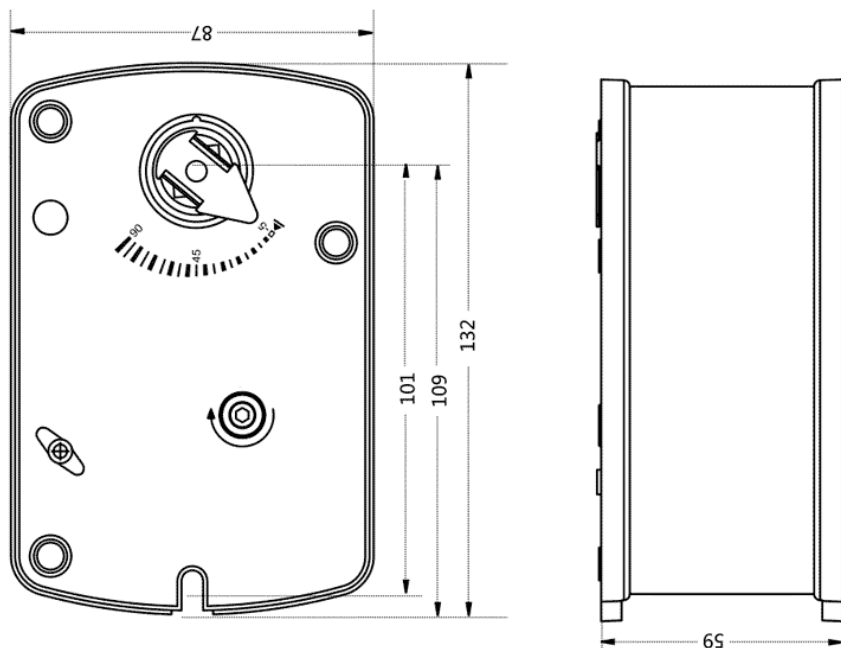
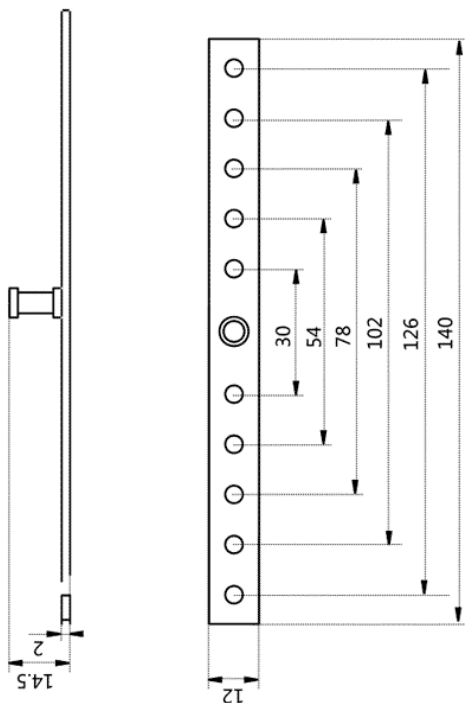
4. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ:



5. Важно!

Чрезмерное усилие при ручном управлении может привести к поломке механизма ручного стопа. Запрещено ручное управление приводом, когда пружина возвращает заслонку.

Устройство может быть вскрыто только на заводе изготовителе. Не содержит частей, которые могут быть переустановлены или отремонтированы потребителями.



## ПАСПОРТ НА ЭЛЕКТРОПРИВОД:

### BLF 230 B 3.0

Электропривод с возвратной пружиной для управления противопожарными клапанами.

