

## UB(24/230)-05T-MD Электропривод для противопожарных и противоводымных клапанов

### Главная информация

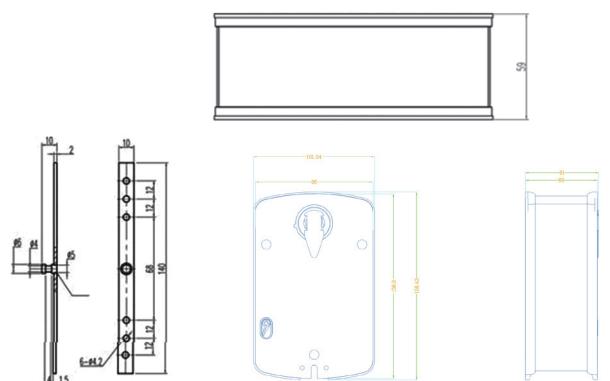
- Электроприводы противопожарные серии UB(24/230)-05T-MD разработаны специально для систем пожаротушения и дымоудаления.
- Высококачественные электроприводы Shuft предназначены для использования с противопожарными и дымовыми заслонками. Привод приводит в действие заслонку при включении питания и возвращается в исходное положение при отключении питания.



### Особенности продукта

- 2 позиции отк. / закр.
- Размер заслонки до 1,0 м<sup>2</sup>.
- Доступны напряжения AC / DC 24V и AC 230V.
- Форма вала 12x12 мм
- Ручное управление с помощью рукоятки при необходимости
- Возможность выбора направления вращения с помощью реверсивного привода.
- 2 фиксированных вспомогательных переключателей SPDT в стандартной комплектации
- Экономия энергии на конечных остановках
- Приводы с кабелем длиной 1м

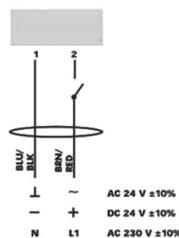
### Размеры привода(мм)



### Техническая спецификация

	UB(24)-05T-MD	UB(230)-05T-MD
Крутящий момент	- двигатель (номинальное напряжение)	Мин. 5Нм
	- пружина	Мин. 5Нм
Размер заслонки	1 м <sup>2</sup>	1 м <sup>2</sup>
Источник питания	AC/DC 24В	AC 230В
Частота	50/60Гц	50/60Гц
Потребление	6В	6В
Потребление в конечных точках	2,5 Вт	2,5 Вт
Рейтинг вспомогательных переключателей (усилителя и напряжения)	3(1,5)А/230В (для 24В и 230В)	3(1,5)А/230В (для 24В и 230В)
Класс защиты	III (безопасное низкое напряжение)	II (полная изоляция)
Управление	2 точки вкл/выкл	2 точки вкл/выкл
Угол поворота	0...90°	0...90°
Вес	1,8 кг	1,9 кг
Ресурс	60 000 циклов	60 000 циклов
Уровень звука	< 62 дБ	< 62 дБ
Степень защиты корпуса	IP54	IP54
Влажность окружающей среды	5...95% без конденсата	5...95% без конденсата

### Схема соединений



### Изменение направления вращения

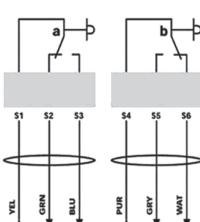


### ОСТОРОЖНО

AC/DC 24В: подключается через защитный разделительный трансформатор.  
AC 230В: для изоляции от основного источника питания система должна включать в себя устройство, которое отключает фазовые провода (с минимальным контактным промежутком 3мм).

### Вспомогательные выключатели

#### Вспомогательные выключатели



Вспомогательные фиксируются при 5° для выключателя (a) и 85° для выключателя (b) вспомогательные переключатели не регулируются

### Инструкция по ручному управлению

Вставьте рукоятку в шестигранное отверстие, плавно и медленно поверните ручку по часовой стрелке (или против часовой стрелки), согласно диаграмме на этикетке изделия. В то же время, вал будет вращаться по часовой стрелке (или против часовой стрелки). Когда вал переместится в требуемое положение, поверните рукоятку обратно против часовой стрелки (или по часовой стрелке) на 90 °C, вал будет заблокирован. Затем слегка поверните рукоятку еще по часовой стрелке (или против часовой стрелки), вал будет двигаться снова.

### ВНИМАНИЕ

Пожалуйста, не управляйте вручную, когда привод быстро отскакивает, в противном случае это приведет к легкому разблокированию или повреждению сборки.

### Инструкция по монтажу/установке

