

ПРИВОДЫ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЗАСЛОНОК

С ВОЗВРАТНОЙ ПРУЖИНОЙ ЭПВ

Описание

Приводы ЭПВ с пружинным возвратом предназначены для установки на воздушные клапаны общеобменной вентиляции площадью до 0,6 м². Данные приводы благодаря наличию возвратной пружины обеспечивают автоматическое закрытие клапана даже при отключении электропитания, гарантируя надежную защиту в критических ситуациях.

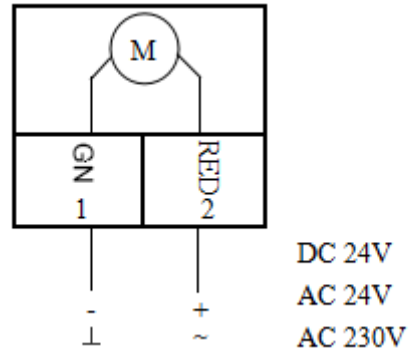
Особенности

- Возврат в исходное положение за счет пружины
- Выбираемое при монтаже направление вращения
- Универсальная скоба для круглого и квадратного вала
- Настраиваемый угол поворота
- 2 группы вспомогательных концевых переключателей
- Компактный, устойчивый к повреждениям металлический корпус
- Корпус соответствует стандарту пылевлагозащиты IP54

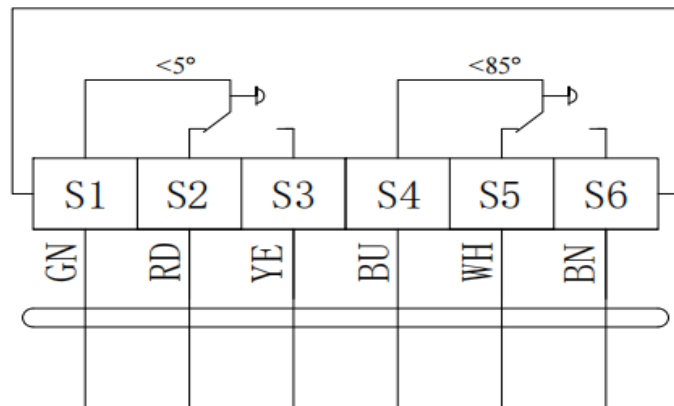
Технические характеристики

Модель	ЭПВ2423ПК-3	ЭПВ23023ПК-3
Крутящий момент	3 Нм	3 Нм
Сечение клапана	0,6 м²	0,6 м²
Время поворота	Двигатель – 70 с; Пружина <20 с	
Номинальное напряжение	24В AC/DC	100...240V AC 50/60Hz
Потребляемая мощность в режиме работы/удержания	5 Вт / 3 Вт	5 Вт / 3 Вт
Сечение кабеля	0.5 мм²	
Масса	1.3 кг	
Крепление на вал	□7-11 мм, Ø10-16 мм	
Управляющий сигнал	2-позиционный	
Направление вращения	Поворот привода при монтаже (L/R)	
Угол поворота	Макс. 95°	
Ограничение угла поворота	5...85° (шаг 5°)	
Индикация положения	Механический указатель	
Ручное управление	При помощи ключа (в комплекте)	
Концевые выключатели	2 выключателя. Нагрузка 3(1.5)A@250В	
Срок службы	50000 циклов открыть-закрыть	
Уровень шума	Двигатель - 45dB(A), пружина - 62dB(A)	
Класс защиты	III	II
Степень защиты	IP54	
Рабочая температура	-30...+50°C	
Рабочая влажность	5...95%RH	
Температура хранения	-40...+70°C	
Соответствие стандартам	EAC, CE	

Схема подключения



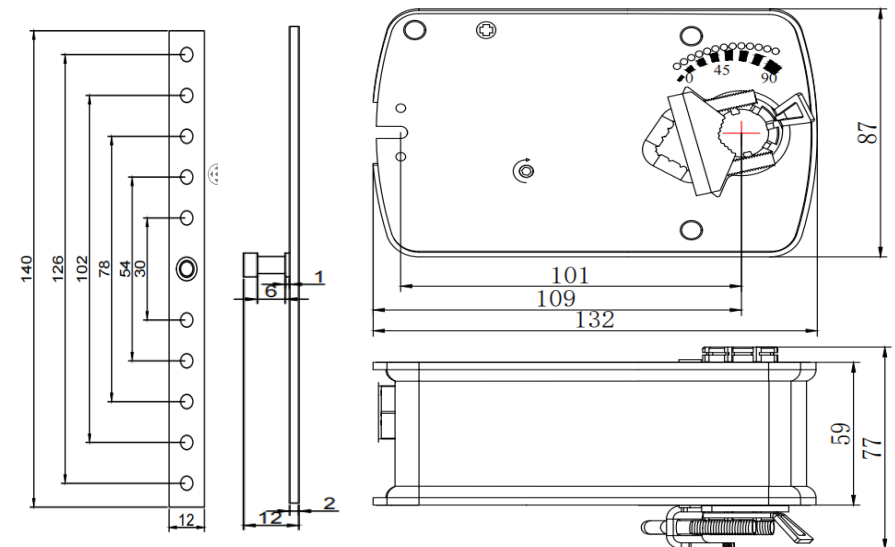
Концевые переключатели



Резистивная нагрузка 3A 250V

Индуктивная нагрузка 1,5A 250V

Габаритные и установочные размеры (мм)



Внимание!

1. Данные приводы не должны использоваться вне прямого назначения, в частности, на воздушных судах.
2. Монтаж приводов должен производиться только квалифицированным персоналом. Запрещается открывать корпус привода или подключать провода под напряжением.
3. Данные приводы содержат электронные компоненты и не подлежат утилизации вместе с обычными бытовыми отходами. Утилизация должна осуществляться в соответствии с действующими законами и нормативными актами.