



СИСТЕМЫ ВЕНТИЛЯЦИИ, ОТОПЛЕНИЯ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Электроприводы с моментом вращения 32 Нм (Polar Bear)

[Чертеж, Размеры](#) | [Технические характеристики](#)



Электрические приводы Polar Bear разработаны специально для использования с воздушными заслонками в системах вентиляции и кондиционирования.

Основные особенности

- Благодаря исключительно малым размерам и продуманной компактной конструкции их можно устанавливать в ограниченном монтажном пространстве.
- 2/3-х позиционное или пропорциональное (сигнал 0–10 В) управление.
- Приводы снабжены винтовыми клеммами.
- Удобный фиксатор вала.
- Универсальный адаптер:
 - для валов круглого сечения диаметром от 10 до 20 мм;
 - для валов квадратного сечения от 10x10 до 16x16 мм.

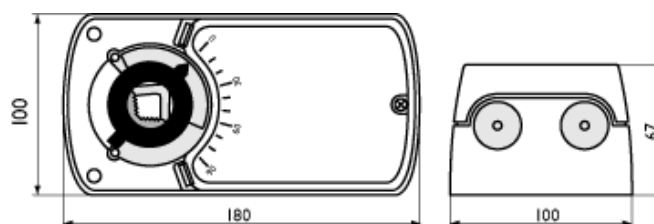
- Индикация положения.
- Экономия электроэнергии в крайних положениях заслонки.
- Возможно ручное управление.
- Наличие двух вспомогательных переключателей.
- Выбор направления вращения.
- Возможность параллельного подключения приводов.
- Ограничение угла поворота.
- Не требуется обслуживание.

Аксессуары

ZK - комплект рычажных приспособлений;

PA - позиционер 0–100% для настенного монтажа;

PF - позиционер 0–100% для скрытого монтажа.



Технические характеристики

Модель		ADT32 (S)*	AST32 (S)*	ADM32 (S)*	
Момент вращения	Нм	32			
Площадь заслонки	м ²	6			
Время поворота	сек	140			
Рабочее напряжение	В	24	230	24	
Частота	Гц	50			
Потребляемая мощность:	– в рабочем положении	Вт	4,0	5,5	2,5
	– в крайних положениях	Вт	0,5	1,0	0,3
Расчетная мощность	ВА	3,0	4,5	6,0	

Угол поворота:		90°		
Вес	кг	1,1	1,2	1,1
Закон управления		2-х и 3-х позиц.		сигнал 0-10 В или 0-20 мА
Индикация положения		механическая, с помощью указателя		
Вспомогательные переключатели	А/В	2х3 (1,5) /230		
Число циклов срабатывания		60000		
Уровень шума	дБ(А)	45		
Класс защиты		II		
Степень защиты		IP 54		
Температура эксплуатации	°С	-25–50		
Относит. влажность окружающей среды	%	5–95		
Обслуживание		не требуется		
Соответствие стандартам		устройства соответствуют требованиям CE		

* Приводы ADT32.S, AST32.S и ADM32.S имеют два встроенных вспомогательных переключателя.

Последнее обновление 20.06.12

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в продукцию без предварительного уведомления.
Внешний вид и характеристики продукции могут отличаться от представленных на сайте.