

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.

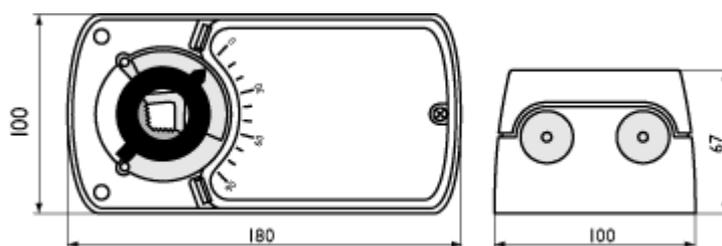
Основные особенности

- 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		2x3 (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 СЕ	

* 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.