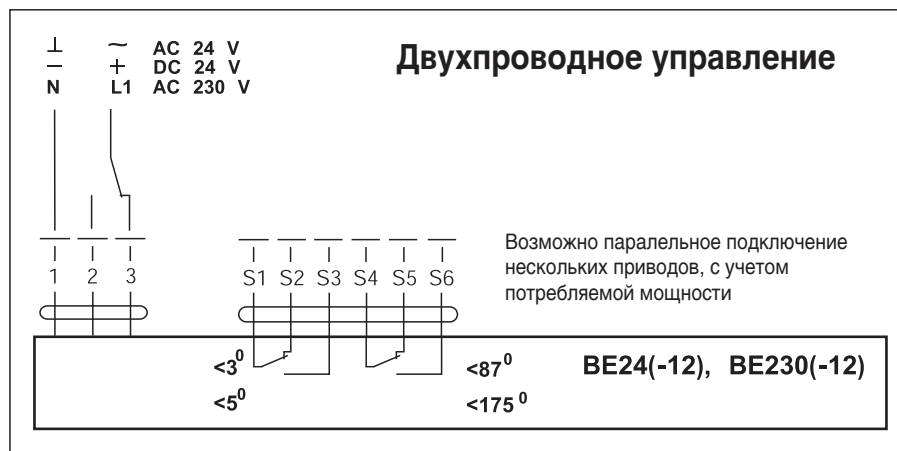



Схема электрических соединений


Технические данные	BE24(-12)	BE230(-12)
Напряжение питания	24 В ~ 50/60 Гц, 24 В=	230 В ~ 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения	19,2...28,8 В~	198...264 В~
Расчетная мощность	18 ВА / (Имакс. 8,2 А @ 5 мс)	15 ВА / (Имакс. 7,9 А @ 5 мс)
Потребляемая мощность		
- при движении	12 Вт	8 Вт
- при удержании	0,5 Вт	0,5 Вт
Соединительный кабель	Изоляция не содержит галогенов	
- двигателя	1 м, 3x0,75 мм ²	
- переключателей	1 м, 6x0,75 мм ²	
Вспомогат. переключатели	2 шт. Однополюсные, перекидные	
- коммутируемая способн.	1 мА...3 (0,5) А, DC 5 В... AC 250 В	
- точки переключения	3°, 87°;	
- точность	±2%	
Угол поворота	100° (включая по 5° запаса на каждую сторону)	
Направление поворота	Выбирается установкой L/R	
Крутящий момент	- двигатель 40 Нм - удержание 50 Нм	
Подсоединение к клапану	□ 14 мм	
Время поворота	<math>< 60</math> сек/ 90°	
Класс защиты	III (для низких напряж.)	II (все изолировано)
Степень защиты	IP54	
Температура эксплуатации	-30...+50 °С	
Температура хранения	-40...+80 °С	
Уровень шума	Макс. 62 дБ (А)	
Техническое обслуживание	Не требуется	
Срок службы	Минимум 10 000 полных циклов	
Вес	2,7 кг	2,7 кг

Двухпроводное управление
Без встроенной возвратной пружины
24 В~ для BE24(-12)
230 В~ для BE230

Применение

Данные приводы предназначены для управления клапанами дымоудаления, установленными в системах вентиляции и кондиционирования.

Принцип действия

Перевод заслонки клапана в положения ОТКРЫТО или ЗАКРЫТО производится посредством внешнего управляющего сигнала, передающего «фазу» напряжения питания с одного контакта привода на другой.

Привод не требует конечных переключателей и защищен от перегрузок.

Система сигнализации

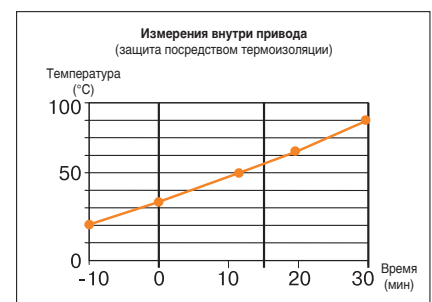
Привод оборудован двумя фиксированными микропереключателями для сигнализации конечных положений. Промежуточное положение привода показывает механический индикатор.

Ручное управление

Возможно ручное управление клапаном с помощью шестигранного ключа из комплекта поставки.

Функции безопасности

Все компоненты редуктора изготовлены из специальной стали, корпус привода термоизолирован. Благодаря этому, выполнение технических параметров гарантируется в пределах временного диапазона, показанного на диаграмме, которая основывается на стандарте: ONORM H 6029 и DIN 18232.


Размеры
