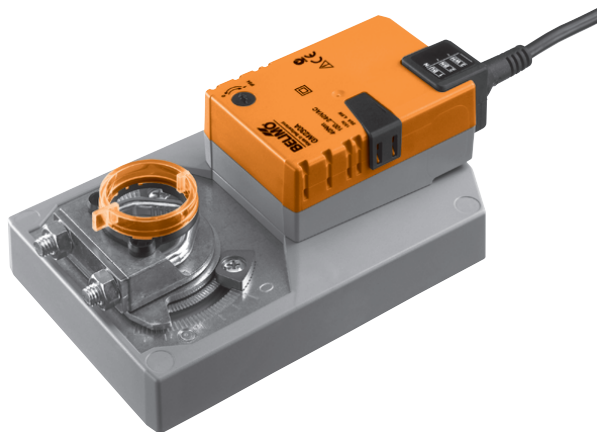


Электропривод для управления воздушными заслонками в системах вентиляции и кондиционирования воздуха зданий

- Для управления воздушными заслонками площадью приблиз. до 8 м<sup>2</sup>
- Крутящий момент 40 Нм
- Номинальное напряжение 100...240В~
- Управление: откр./закр. (не для трехпозиционного управления)



## Технические данные

<b>Электрические параметры</b>	Номинальное напряжение	100...240 В~ 50/60 Гц	
	Диапазон номинального напряжения	85...265 В~	
	Расчетная мощность	9 ВА	
	Потребляемая мощность: во время вращения в состоянии покоя	5 Вт 2 Вт	
<b>Функциональные данные</b>	Соединение: питание	Кабель: 1 м, 3 x 0,75 мм <sup>2</sup>	
	Крутящий момент (номинальный)	Мин. 40 Нм при номинальном напряжении	
	Направление вращения	Реверсивное за счет переключателя 0 ↺ или 1 ↻	
	Ручное управление	Редуктор выводится из зацепления при помощи кнопки с самовозвратом, ручная блокировка	
	Угол поворота	Макс. 95° <math>\sphericalangle</math>, ограничение с двух сторон при помощи настраиваемых механических упоров	
	Время поворота	150 с	
	Уровень шума	Макс. 45 дБ	
	Индикация положения	Механический указатель, съемный	
	<b>Безопасность</b>	Класс защиты	II (все изолировано) <input type="checkbox"/>
		Степень защиты корпуса	IP54 в любом положении установки
Температура окружающей среды		-30...+50° С	
Температура хранения		-40...+80° С	
Влажность окружающей среды		95% отн., не конденсир.	
<b>Размеры/вес</b>	Техническое обслуживание	Не требуется	
	Размеры	См. на след. стр.	
	Вес	≈ 1700 г	

## Замечания по безопасности



- Не разрешается применение электропривода в областях, выходящие за рамки указанные в спецификации, особенно для применения на воздушных судах.
- Внимание: напряжение 230 В~!
- Устройство может быть вскрыто только на заводе-изготовителе. Оно не содержит частей, которые могут быть переустановлены или отремонтированы эксплуатационными службами.
- Кабель не может быть отсоединен от устройства.
- При расчете крутящего момента необходимо учитывать данные изготовителя заслонки (площадь поперечного сечения, конструкцию, объект установки), а также условия воздушного потока.
- Устройство содержит электрические и электронные компоненты, в связи с чем недопустима утилизация вместе с бытовыми отходами. Необходимо соблюдать все действующие правила и инструкции, относящиеся к данной конкретной местности.

### Особенности изделия

<b>Простая установка непосредственно на вал заслонки</b>	Простая установка непосредственно на вал заслонки при помощи универсального захвата, снабжается фиксатором, предотвращающим вращение корпуса электропривода.
<b>Ручное управление</b>	Возможно ручное управление при помощи кнопки с самовозвратом (при нажатой кнопке редуктор выводится из зацепления).
<b>Настраиваемый угол поворота</b>	Угол поворота настраивается при помощи механических упоров.
<b>Высокая функциональная надежность</b>	Электропривод защищен от перегрузки, не требует конечных выключателей и останавливается автоматически при достижении конечных положений.

### Приспособления и аксессуары

	Описание	Техн. описание
<b>Электрические аксессуары</b>	Вспомогательный переключатель S...A, 1 или 2 полюс.	- S..A
	Потенциометр обратной связи P..A: 140, 500, 1000, 2800, 5000 или 10000 Ом	- P..A
<b>Механические приспособления</b>	Различные приспособления (захваты, удлинители вала и т.д.)	- Z..GM..A..

### Электрическое подключение

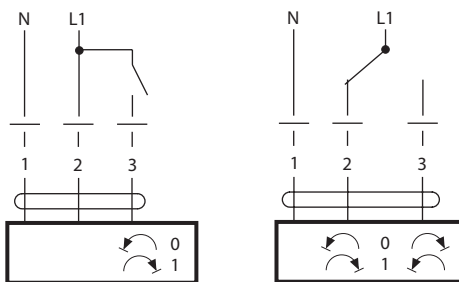
#### Схема электрических соединений

#### Примечание

- Предупреждение: 230 В!
- Возможно параллельное подключение других электроприводов с учетом мощностей.



#### Направление вращения



### Габаритные размеры, мм

Вал заслонки	Длина			
	> 52	12 ... 26,7	> 12	< 25,2
	> 20	12 ... 26,7	> 12	< 25,2

