

Электропривод предназначен для установки на противопожарных нормально-закрытых и дымовых клапанах систем противодымной вентиляции

- Крутящий момент 15 Нм
- Номинальное напряжение 230 В ~
- Управление: открыто / закрыто
- 2 встроенных вспомогательных переключателя
- Передающее звено 12 мм



## Технические данные

		BLE230		
Электрические параметры	Номинальное напряжение	230 В ~ 50/60 Гц		
	Диапазон номинального напряжения	198...264 В ~		
	Пороговое напряжение вкл./выкл.:	мин. вкл. напряжение	198 В ~	
		макс. выкл. напряжение	100 В ~	
	Расчетная мощность	12 ВА I макс 6 А при t = 5 мс		
	Потребляемая мощность:	во время вращения	5 Вт	
		в состоянии покоя	<1 Вт	
	Соединение:	Кабель:		
		питание / управление	1 м, 3 × 0,75 мм <sup>2</sup>	
		вспомогательные переключатели	1 м, 6 × 0,75 мм <sup>2</sup>	
Вспомогательные переключатели		2 однополюсных с двойным переключением		
		1 мА...3 А, 5 В=...250 В ~		
	точки переключения	3° / 87°		
	точность сигнализации	± 2°		
Функциональные данные	Блокирующий момент:	динамический	15 Нм	
		статический	20 Нм	
	Крутящий момент		15 Нм	
	Направление вращения		Выбирается установкой L/R	
	Передающее звено		12 × 12 мм	
	Угол поворота		Макс. 105° (включая доп. угол поворота в конечных положениях)	
	Индикация положения		Механический указатель	
	Время поворота		<30с / 90°	
	Уровень шума:		62 дБ	
	Безопасность	Класс защиты		II (все изолированно)
Степень защиты корпуса			IP54	
Температура окружающей среды		нормальная работа		-30...+50° С
		хранения		-40...+80° С
Размеры/вес	Техническое обслуживание		Не требуется	
	Размеры		См. на след. странице	
	Вес		1600 г	

## Указания по безопасности



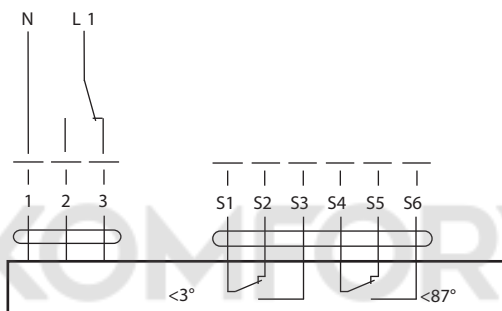
- Не разрешается применение электропривода в областях, выходящие за рамки указанные в спецификации, особенно для применения на воздушных судах.
- Данный электропривод устанавливается на клапан только на заводе-изготовителе. Завод-изготовитель несет полную ответственность за работоспособность клапана.
- Устройство может быть вскрыто только на заводе-изготовителе. Оно не содержит частей, которые могут быть переустановлены или отремонтированы потребителями.
- Кбель не может быть отсоединен от устройства.
- 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.
- Электроприводы BLE поставляются только заводам-изготовителям огнезадерживающих и дымовых клапанов.

Особенности изделия

<b>Принцип действия</b>	Двухпозиционное управление осуществляется при помощи двухпроводной схемы. Электропривод защищен от перегрузок и поэтому может находиться под напряжением в конечных положениях длительное время
<b>Сигнализация положений</b>	Привод содержит два фиксированных микропереключателя для сигнализации конечных положений клапана. Промежуточное положение заслонки клапана определяется по механическому указателю.
<b>Ручное управление</b>	Металлический рычаг, поставляемый в комплекте, позволяет управлять электроприводом вручную, а также осуществлять тестирование клапана при отсутствии электропитания на объекте.
<b>Защитная функция</b>	Защитная функция гарантируется в рамках температурных значений, показанных на диаграмме.

Электрическое подключение

Схема электрических соединений



Примечание

- Возможно параллельное подключение других электроприводов с учетом мощностей.



Габаритные размеры, мм

