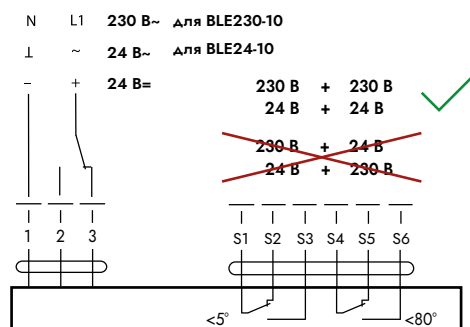
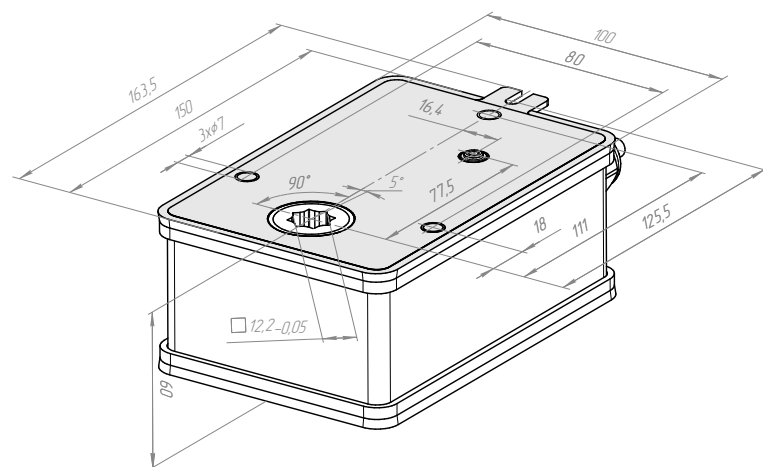


Электрическое подключение



⚠ BLE24-10: Подключение через изолирующий трансформатор
 Не допускается одновременное применение высокого и низкого напряжений на вспомогательных переключателях
 Возможно параллельное подключение других электроприводов с учетом мощностей

Габаритные размеры, мм



HEMAH Электропривод BLE24-10 BLE230-10



Паспорт

HEMAH

BLE24-10

BLE230-10

Электропривод

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



Особенности изделия

Принцип действия

Двухпозиционное управление осуществляется при помощи двухпроводной схемы. Электропривод защищен от перегрузок и поэтому может находиться под напряжением в конечных положениях длительное время.

Ручное управление

Возможно ручное управление приводом с помощью ключа, который позволяет управлять электроприводом вручную, а также осуществлять тестирование клапана при отсутствии электропитания на объекте.

Сигнализация положений

Привод содержит два фиксированных микропереключателя для сигнализации конечных положений клапана. Промежуточное положение заслонки клапана определяется по механическому указателю.

Состав изделия в комплекте поставки

- Электропривод (1 шт.)
- Паспорт (допускается 1 паспорт на партию электроприводов)

Опционально

- Механический указатель положения (1 шт.)
- Ключ для ручного взвода (1 шт.)

Гарантии изготовителя

Качество поставляемого товара соответствует требованиям технической документации и признано годным для эксплуатации. Изготовитель гарантирует доброкачественность и надежность поставляемого электропривода в течение 36 (тридцати шести) месяцев от даты производства товара.

Гарантия не предоставляется в любом случае, если:

- Электропривод используется не по прямому назначению.
- Возникает несоответствие заявленных изготовителем технических характеристик и возможностей реальным условиям эксплуатации.
- Обнаруживается ошибка подбора сторонним инженерно-техническим персоналом.
- Монтаж осуществляется отличным способом от рекомендуемого изготовителем.
- Происходит вскрытие электропривода, т.к. он не содержит частей, пригодных для ремонта или замены пользователем
- Противопожарный электропривод сработал по прямому назначению.
- Электропривод повреждается в следствии ненадлежащего использования.

Транспортирование и хранение

- Температура хранения электроприводов от -40 °С до +80 °С. До момента ввода в эксплуатацию электропривод необходимо хранить в сухом и защищенном от пыли месте.
- Транспортирование упакованных электроприводов может производиться любым видом закрытого транспорта, предохраняющего изделия от воздействия солнечной радиации, резких скачков температур, атмосферных осадков и пыли, механических воздействий.

Технические данные

Электрические параметры

Номинальное напряжение	
BLE24-10 24 В~ 50/60 Гц 24=	BLE230-10 230 В~ 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения	
BLE24-10 19,2...28,8 В~ 21,6...28,8 В=	BLE230-10 198...264 В~
Расчетная мощность	
BLE24-10 7 ВА	BLE230-10 5 ВА
Потребляемая мощность Во время работы двигателя	
BLE24-10 5,5 Вт	BLE230-10 4 Вт
При удержании	
BLE24-10 0,8 Вт	BLE230-10 0,6 Вт
Соединение	
Питание/управление	Кабель 1 м, 3×0,5 мм ²
Вспом. переключатели	Кабель 1 м, 6×0,5 мм ²
Вспомогательные переключатели	
2 однополюсных с двойным переключением 1 мА...3 А (1,5 А), 250 В~	
Точки переключения	
5°/ 80°	

Безопасность

Класс защиты Питание/управление	
BLE24-10 III Для низких напряжений	BLE230-10 II Все изолировано
Для вспом. переключателей	
BLE24-10 II Защитная изоляция	BLE230-10 II Защитная изоляция
Степень защиты корпуса	
IP54	
Температура окружающей среды	
-30...+50 °С	
Температура хранения	
-40...+80 °С	
Влажность окружающей среды	
95% отн., не конденсир.	
Техническое обслуживание	
Не требуется	

Функциональные данные

Крутящий момент	10 Нм
Направление вращения	Выбирается установкой L/R
Вал клапана	12×12 квадратный
Длина вала	>15 мм
Угол поворота	Макс. 95°
Индикация положения	Механический указатель
Срок службы	10 000 циклов
Время поворота	<30 с / 90°
Уровень шума	45 дБ

Размеры / вес

Размеры	См. на обороте Раздел «Габаритные размеры»
Вес	~1800 г

Замечания 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



Кабель 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.

Конструкция, комплектация, технические характеристики и внешний вид изделия могут быть изменены производителем в целях улучшения качества и функциональности без дополнительного уведомления потребителя.