

ПРИВОДЫ ВОЗДУШНЫХ ЗАСЛОНОК GDB131... 331..., GLB131...331... РОТОРНОГО ТИПА, ТРЕХПОЗИЦИОННОЕ УПРАВЛЕНИЕ, АС 24 В или АС 230 В



Применение

Приводы предназначены для управления воздушными заслонками

GDB131/331 - 5 Нм для заслонок площадью до 0.8 м²

GLB131/331 - 10 Нм для заслонок площадью до 1.5 м²

Возможна работа с трехпозиционными контроллерами или переключателями типа ВКЛ/ОТКЛ (напр., заслонками наружного воздуха, заслонками дымоудаления и т.д.).

Таблица типов

Тип	Усилие	Напряжение питания
GDB 131.1E	5 нм	24 V AC
GDB 331.1E	5 нм	230 V AC
GLB 131.1E	10 нм	24 V AC
GLB 331.1E	10 нм	230 V AC

Конструкция

Жесткий, легкий, цельнометаллический литой корпус из алюминия, обеспечивающий длительный срок службы привода даже в экстремальных условиях эксплуатации. Необслуживаемая бесшумная зубчатая передача с защитой от расцепления и перегрузки на весь срок эксплуатации привода.

Соединительный фитинг кронштейн выполнен из жесткой литой стали, и служит для крепления привода к валу заслонки с разными диаметрами валов и сечений (квадратное, круглое).

Присоединительный комплект представляет собой металлическую полосу с крепежным болтом для предотвращения закручивания привода.

Все приводы оборудованы 0,9 мм кабелем для длинных соединений.

Технические характеристики

Рабочее напряжение (GDB131, GLB131/GDB331, GLB331)	АС 24 В + 20 % / АС 230 В + 10 %
Частота	50/60 Г
Потребляемая мощность	2 Ватт
Макс. угол вращения (с механическим ограничением)	95° ± 2°
Номинальный угол вращения (с индикацией положения)	90°
Макс. угол вращения (с механическим ограничением)	95° ± 2°
Время открытия/закрытия при угле вращения 90° (50/60 Гц)	150 сек./ 125 сек.
Механический ресурс	10 ⁵ циклов
Управляющие сигналы АС 24 В Провода 1-6 Провода 1-7	По часовой стрелке Против часовой стрелки
Управляющие сигналы АС 230 В Провода 4-6 Провода 4-7	По часовой стрелке Против часовой стрелки
Степень защиты	IP40
Место монтажа	Внутренне, защита от внешних воздействий
Температура	-30...+55 °С
Влажность	< 95%

Размеры

