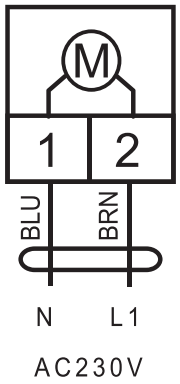
Схемы электрических подключений



111123, г. Москва,
Шоссе Энтузиастов, д.56, стр.44

+7 (495) 640-24-15 ventar-s.ru info@ventar-s.ru

AIRS
~ modern climate systems ~

ПАСПОРТ

Электропривод AIRS LF230



111123, г. Москва,
Шоссе Энтузиастов, д.56, стр.44

ВЕНТАР-С
ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ ОТ А ДО Я

AIRS
~ modern climate systems ~

AIRS LF230

Электропривод предназначен для управления воздушными клапанами систем вентиляции зданий и сооружений.



- Электропривод с возвратной пружиной
- Напряжение питания ~ 230 В
- Управление воздушными клапанами площадью до 0,8 м^2
- Крутящий момент 5 Нм
- Вспомогательный переключатель
- Возможно взрывозащищенное исполнение

Номинальное напряжение		220/230 В~ 50/60 Гц
Диапазон номинального напряжения		198...242 В~
Потребляемая мощность	при движении	5 Вт
	при удержании	2 Вт
	расчетная мощность	5 ВА
Соединительный кабель	двигателя	1 м; 2 x 0,75 мм^2
	концевого переключателя	1 м; 3 x 0,5 мм^2
Крутящий момент	двигателя	Min 5 Нм при ном. напряжении
	пружины	Min 5 Нм
Точки переключения		5°...80°
Направление поворота		Выбирается установкой L/R
Угол поворота		0°...90°
Время поворота	двигателя	70 сек.
	пружины	≤ 20 сек.
Индикация положения		Механическая – указатель
Класс защиты		II (все изолировано)
Степень защиты корпуса		IP 54
Уровень шума		макс. 45 дБ
Температура окружающей среды		-30°...+60° C
Рабочая температура		-30°...+50° C
Влажность		5%...95% без конденсата
Техобслуживание		Не требуется
Срок службы		60 000 циклов
Вес (не более)		1,9 кг

+7 (495) 640-24-15 ventar-s.ru info@ventar-s.ru

Принцип действия

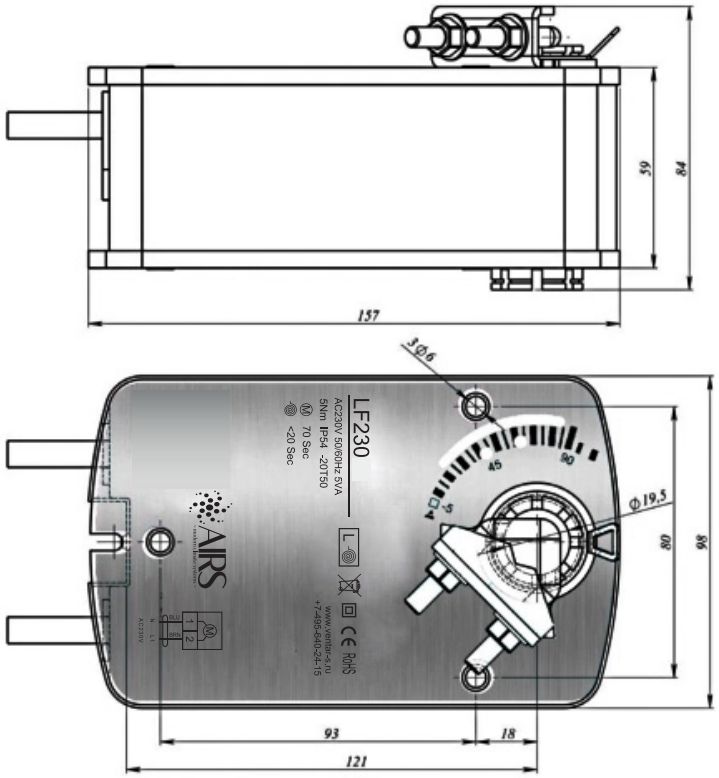
При подаче напряжения питания вал привода приводит створку клапана в рабочее положение и одновременно взводится возвратная пружина. При прекращении подачи питания энергия, запасенная в пружине, возвращает створку клапана в охранное положение.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 8...16 мм с помощью универсального крепежного хомута и закрепляется с помощью специального фиксатора. К корпусу клапана электропривод крепится при помощи универсальной крепежной пластины или на клепку.

Сигнализация положений

Промежуточное положение определяется по механическому указателю.



111123, г. Москва,
Шоссе Энтузиастов, д.56, стр.44
ВЕНТАР-С
ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ ОТ А ДО Я