

ARD-02-N-230-N-51 ARD-02-N-24-N-51

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

- Управление 2-х,3-х позиционное
- Дополнительные концевые микропереключатели
- Напряжение питания ~ 230В / 24В=
- Управление воздушными клапанами площадью до 0,5м2
- Крутящий момент 2Нм



2. Технические характеристики

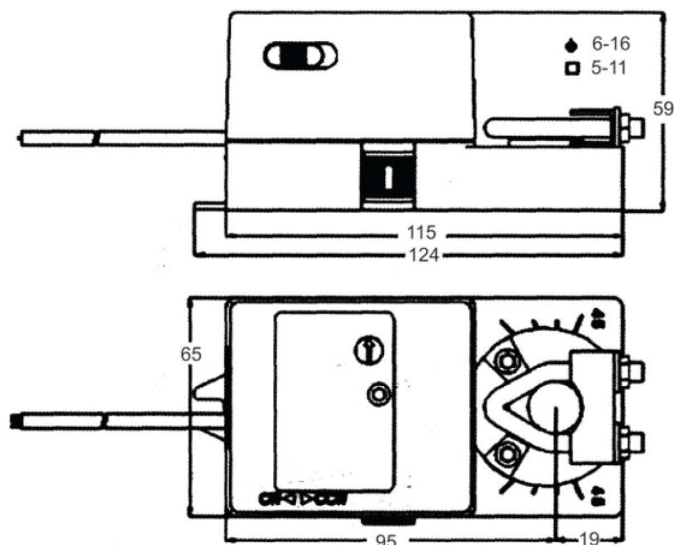
Номинальное напряжение	
ARD-02-N-230-N-51	220/230 В~ 50/60 Гц
ARD-02-N-24-N-51	24В=/ 24 В~
Диапазон номинального напряжения	
ARD-02-N-230-N-51	207...253 В~
ARD-02-N-24-N-51	21.6...26.4В
Потребляемая мощность	2.5 Вт
Крутящий момент, Нм	2 Нм
Угол поворота, град.	0°...90°
Время поворота, с	35 сек
Индикация положения	Механическая - указатель
Класс защиты	II (все изолировано)
Степень защиты корпуса	IP 44
Уровень шума	макс. 45 дБ
Температура окружающей среды, °С	- 30°...+60° С
Рабочая температура	-20°...+50° С
Влажность	5%...95% без конденсата
Техобслуживание	Не требуется
Срок службы	60 000 циклов
Вес, кг (не более)	0.7

Принцип действия При подаче напряжения происходит вращение вала электропривода к положениям открыто или закрыто. При прекращении подачи напряжения вал сохраняет свое положение.

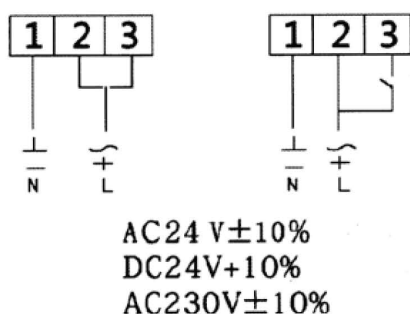
Монтаж Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...14 мм и закрепляется с помощью специального винта, к корпусу клапана электропривод крепится при помощи универсальной крепежной пластины или непосредственно на корпус клапана.

Сигнализация положений Электропривод содержит два встроенных переключателя, которые могут устанавливаться на различный угол сигнализации. Промежуточное положение определяется по механическому указателю.

3. Размеры

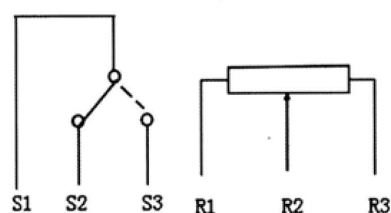


4. Схема подключения

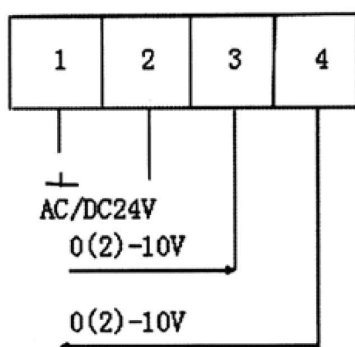


Вспомогательный выключатель и резистор обратной

связи

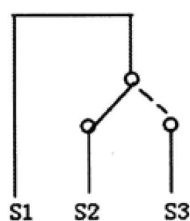


5. Модульная схема подключения

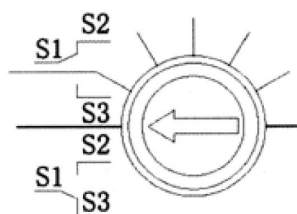


Вспомогательный выключатель и резистор обратной

связи



6. Внутренняя ручка микропереключателя



7. Регулировка направления вращения

