

SPUTNIK AR230-4-S



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

- ⌚ Управление 2-х позиционное или 3-х позиционное.
- ⌚ Дополнительные концевые микропереключатели.
- ⌚ Напряжение питания 230 В
- ⌚ Управление воздушными клапанами площадью до 0,8 м²
- ⌚ Крутящий момент 4 Нм

Номинальное напряжение		230 В~ 50/60 Гц
Диапазон рабочего напряжения		198...242 В
Потребляемая мощность	при движении	2,5 Вт
	в покое	0,7 Вт
Крутящий момент		4 Нм
Угол поворота		0°...90°
Время поворота		55 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° С
Рабочая температура		-30°...+50° С
Влажность		5%...95% без конденсата
Техобслуживание		Не требуется
Срок службы		60 000 циклов
Вес (не более)		0,6 кг

Принцип действия

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

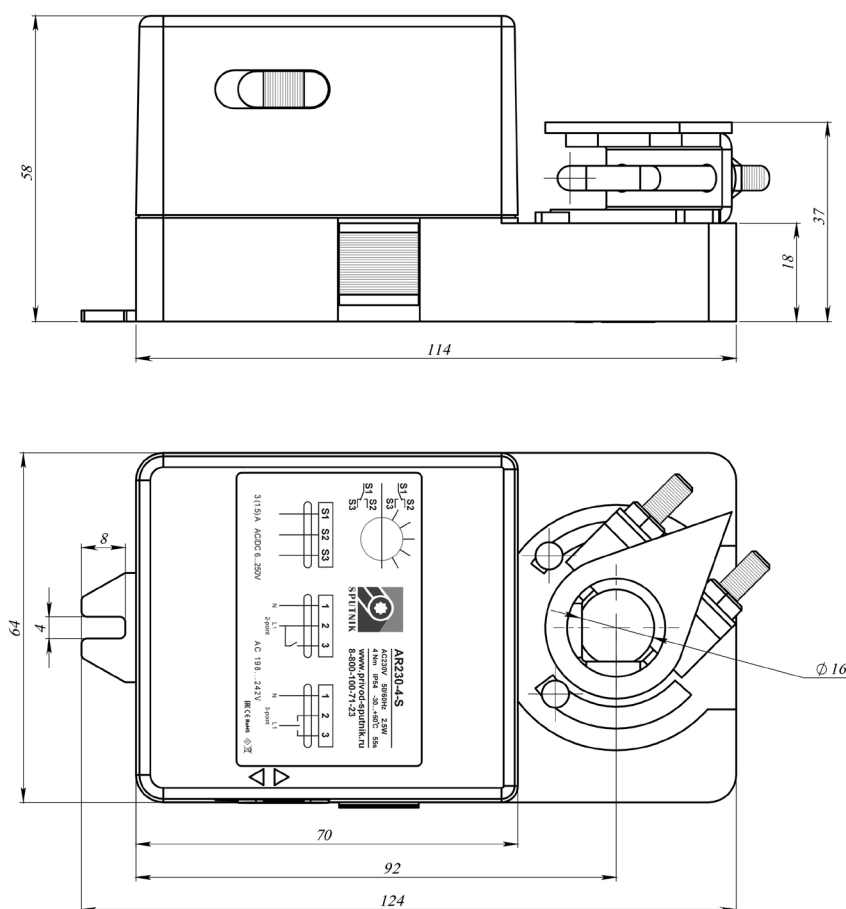
Смена направления вращения производится переключателем «CW-CCW» на корпусе привода. Ручное управление осуществляется поворотом вала привода после вывода из зацепления редуктора при помощи рычага на корпусе привода.

Монтаж

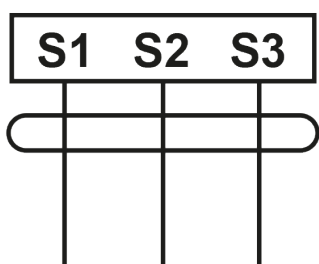
Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...16 мм и крепится с помощью специального хомута, к корпусу клапана электропривод крепится при помощи универсальной крепежной пластины или непосредственно на корпус клапана.

Сигнализация положений для AR230-4-S

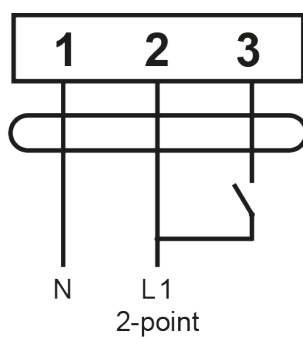
Электропривод содержит один встроенный микропереключатель для контроля крайних положений. Контролируемый угол положения 5° или 85° выбирается поворотом переключателя на верхней крышке привода. Промежуточное положение определяется по механическому указателю.



СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ



3 (1.5) A AC/DC 6...250V



AC 198...242V

