



Общество с ограниченной ответственностью «Приборы контроля и Привод»
(ООО «ОВЕН-ПЕРМЬ»)

614000, г. Пермь, ул. Луначарского, 23, офис 27, тел. (342) 270-02-27, 212-42-51
ИНН 5902858780 КПП 590201001 ОГРН 1095902008135
www.kip59.ru www.пkip.рф e-mail: mail@kip59.ru

SPUTNIK AP24-4



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

Управление аналоговое (пропорциональное).

Напряжение питания 24 В, управление 0...10В

Управление воздушными клапанами площадью

до 0,8 м² Крутящий момент 4 Нм

Возможно взрывозащищенное исполнение.

Номинальное напряжение	24 В=/ 24 В~	
Управление	0...10В=	
Потребляемая мощность	при движении	2,5 Вт
	в покое	0,7 Вт
Крутящий момент	4 Нм	
Угол поворота	0°...90°	
Время поворота	45 сек.	
Индикация положения	Механическая - указатель	
Класс защиты	III (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 управляющего сигнала происходит вращение вала электропривода к положениям от- открыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала. Смена направления вращения производится переключателем «CW-CCW» на корпусе привода. Ручное управление осуществляется после вывода из зацепления редуктора при помощи рычага на корпусе привода.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана круглого сечения 6...16 мм или квадратного сечения 5...12 мм и закрепляется с помощью универсального крепежного устройства. К корпусу клапана электропривод крепится при помощи универсальной крепежной пластины или непосредственно на корпус клапана.

Сигнализация положений для AP24-4

Электропривод выдает сигнал обратной связи в зависимости от угла поворота вала привода, кроме того промежуточное положение определяется по механическому указателю.

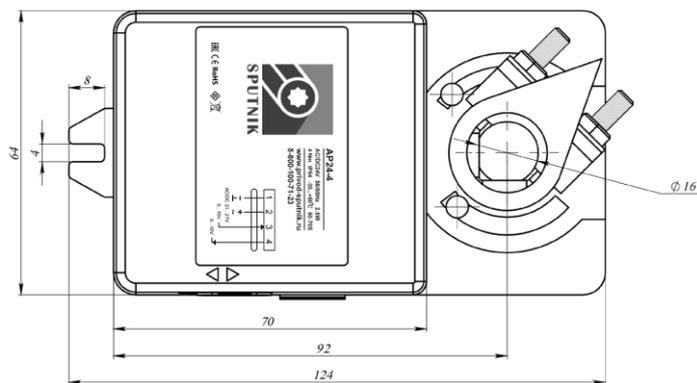
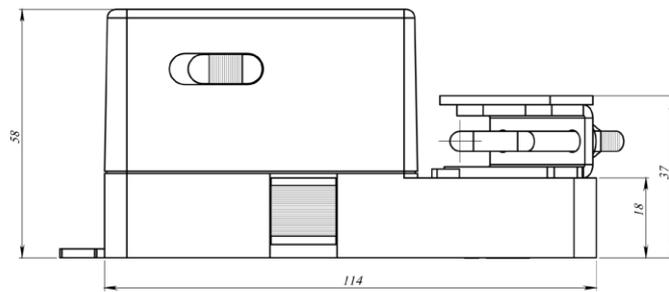


Общество с ограниченной ответственностью «Приборы контроля и Привод»
(ООО «ОВЕН-ПЕРМЬ»)

614000, г. Пермь, ул. Луначарского, 23, офис 27, тел. (342) 270-02-27, 212-42-51

ИНН 5902858780 КПП 590201001 ОГРН 1095902008135

www.kip59.ru www.пkip.рф e-mail: mail@kip59.ru



СХЕМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

