

Электроприводы воздушных клапанов серии AP24

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sku@nt-rt.ru || сайт: <https://sputnik.nt-rt.ru/>

SPUTNIK AP24-2



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 2 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		2 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-крыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала.

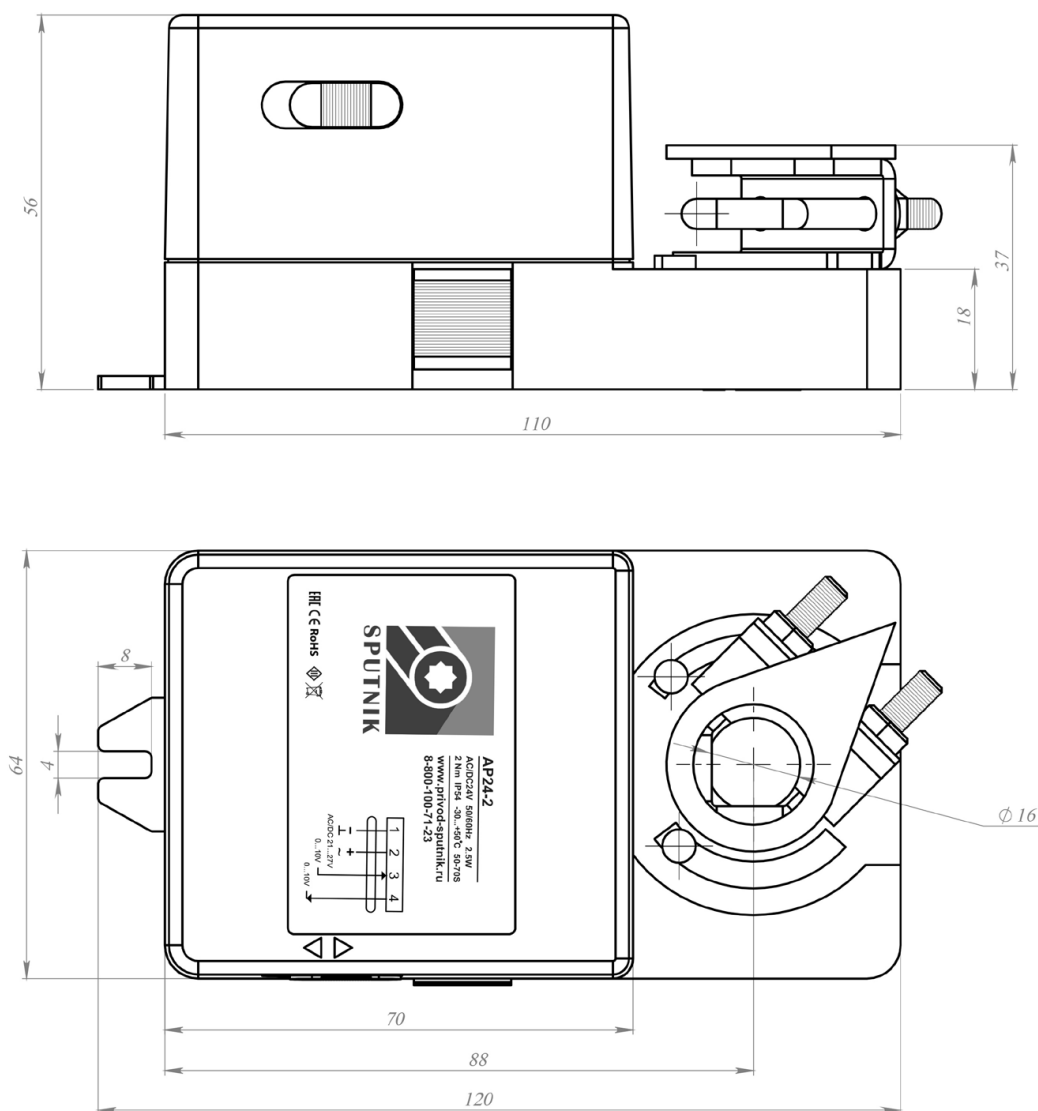
Смена направления вращения производится переключателем «CW-CCW» на корпусе привода. Ручное управление осуществляется после вывода из зацепления редуктора при помощи рычага на корпу-се привода.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...16 мм и закреп-ляется с помощью универсального крепежного устройства. К корпусу клапана электропривод крепит-ся при помощи универсальной крепежной пластины или непосредственно на корпус клапана.

Сигнализация положений для AP24-2

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



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-крыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала.

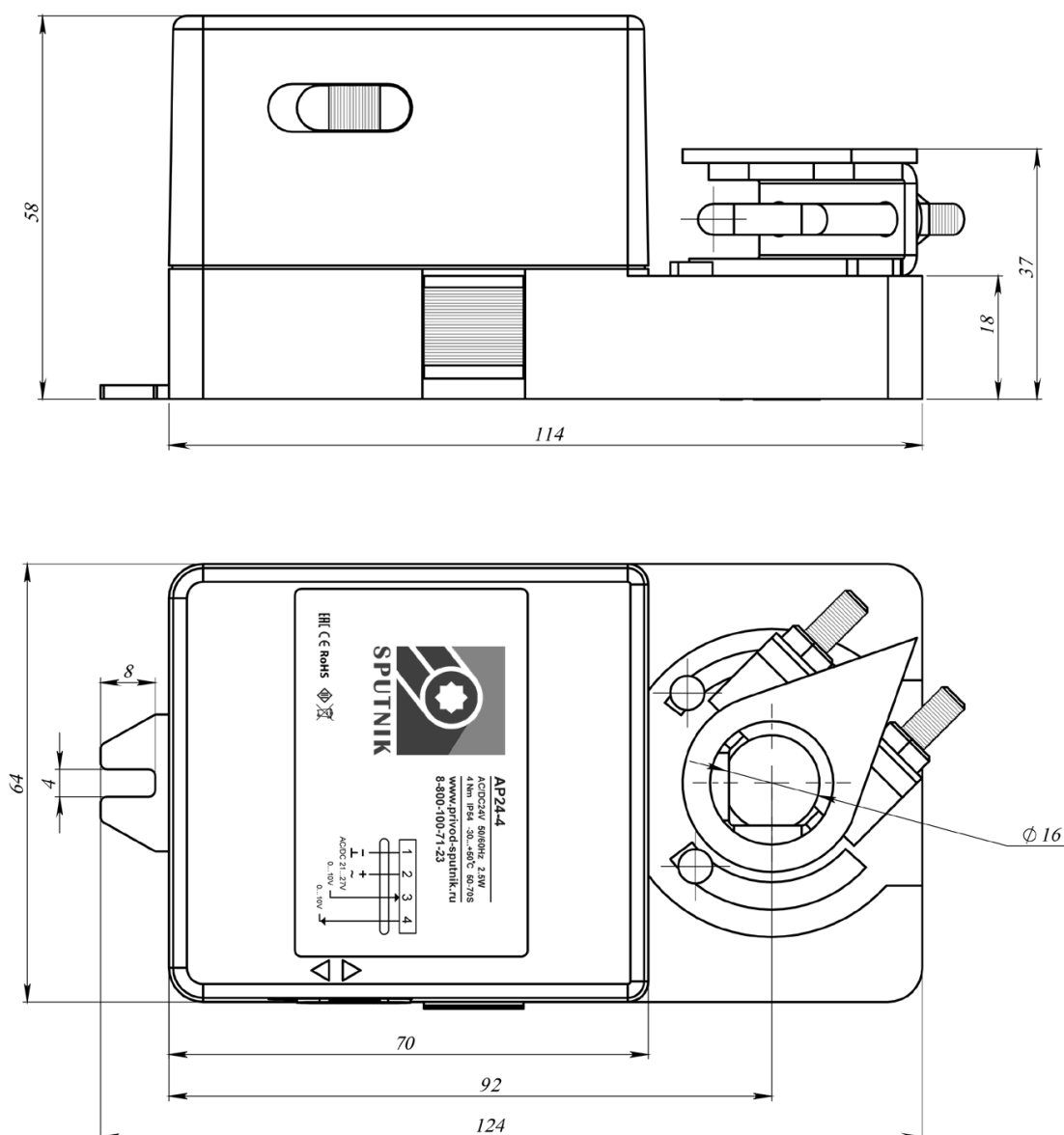
Смена направления вращения производится переключателем «CW-CCW» на корпусе привода. Руч-ное управление осуществляется после вывода из зацепления редуктора при помощи рычага на корпу-се привода.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...16 мм и закреп-ляется с помощью универсального крепежного устройства. К корпусу клапана электропривод крепит-ся 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.



SPUTNIK AP24-8



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

- Управление аналоговое (пропорциональное). Напряжение питания 24 В, управление 0(2)...10В, 0(4)...20мА Управление воздушными клапанами площадью до 1,5 м² Крутящий момент 8 Нм
- Возможно взрывозащищенное исполнение.

Номинальное напряжение		24 В=/ 24 В~
Управление		0(2)...10В=, 0(4)...20мА
Потребляемая мощность	при движении	3,5 Вт
	в покое	0,7 Вт
Крутящий момент		8 Нм
Угол поворота		0°...90°
Время поворота		30 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)		1,3 кг

Принцип действия

При подаче управляющего сигнала происходит вращение вала электропривода к положениям от-крыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала.

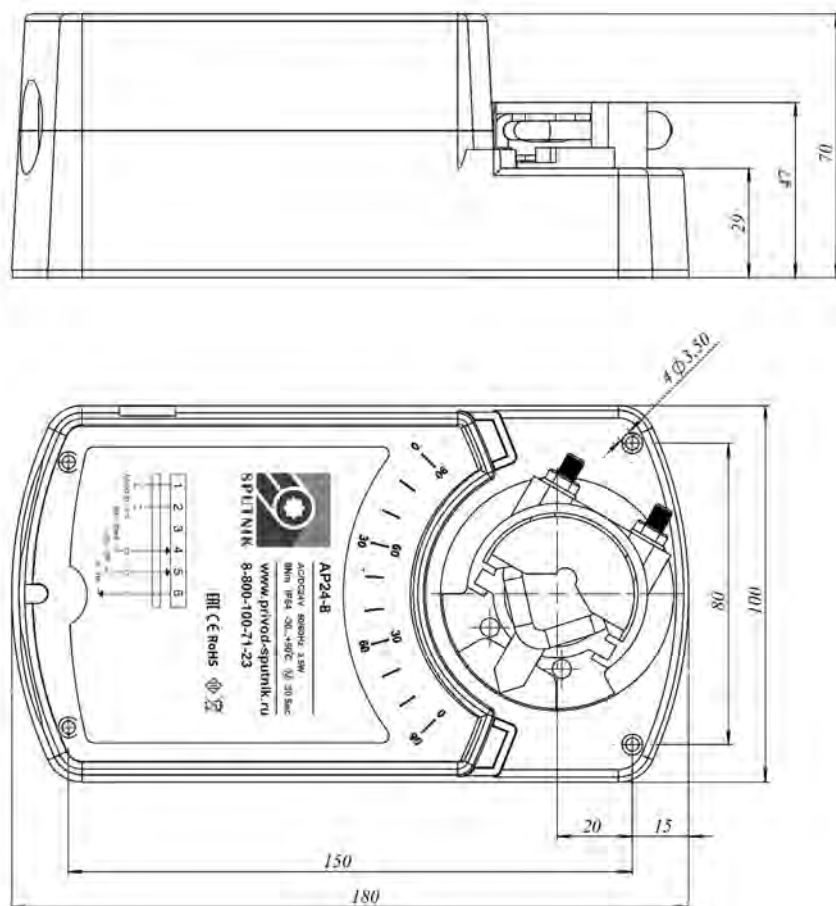
На плате привода под верхней крышкой находится переключатель, тумблер 1 которого производит смену направления вращения: «ON» - по часовой стрелке; «OFF» - против часовой стрелки. Тумблер 2 производит переключение диапазона величины управляющего сигнала: «ON» - 0...10В или 0...20мА; «OFF» - 2...10В или 4...20мА.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...16 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 AP24-8

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



SPUTNIK AP24-16



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

- Управление аналоговое (пропорциональное). Напряжение питания 24 В, управление 0(2)...10В, 0(4)...20мА Управление воздушными клапанами площадью до 1,5 м² Крутящий момент 16 Нм
- Возможно взрывозащищенное исполнение.

Номинальное напряжение		24 В=/ 24 В~
Диапазон номинального напряжения		21.6...26.4 В
Потребляемая мощность	при движении	3.5 Вт
	в покое	0,5 Вт
Крутящий момент		16 Нм
Угол поворота		0°...90°
Время поворота		80-110 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)		2 кг

Принцип действия

При подаче управляющего сигнала происходит вращение вала электропривода к положениям от-крыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала.

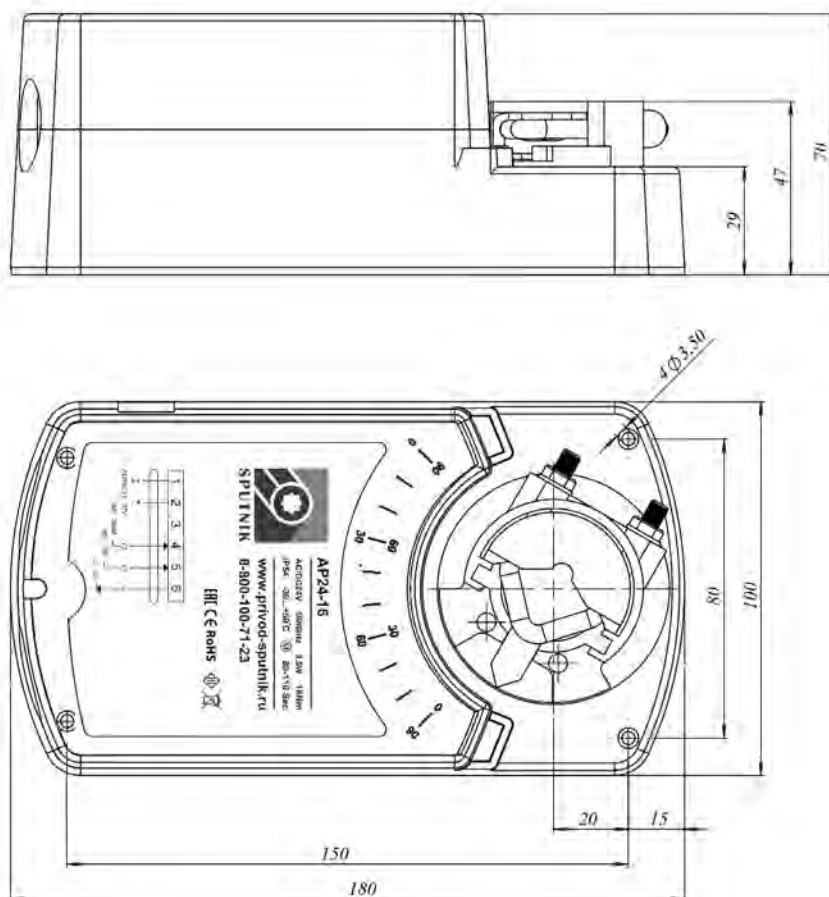
На плате привода под верхней крышкой находится переключатель, тумблер 1 которого производит смену направления вращения: «ON» - по часовой стрелке; «OFF» - против часовой стрелки. Тумблер 2 производит переключение диапазона величины управляющего сигнала: «ON» - 0...10В или 0...20мА; «OFF» - 2...10В или 4...20мА.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана 6...16 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 AP24-16

Электропривод содержит два встроенных переключателя, которые могут устанавливаться на раз-личный угол сигнализации. Промежуточное положение определяется по механическому указателю.



SPUTNIK AP24-32



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

- 🔧 Управление аналоговое (пропорциональное). Напряжение питания 24 В, управление 0(2)...10В, 0(4)...20мА Крутящий момент 32 Нм
- 🔧 Возможно взрывозащищенное исполнение.

Номинальное напряжение		24 В=/ 24 В~
Диапазон номинального напряжения		21.6...26.4 В
Потребляемая мощность	при движении	3.5 Вт
	в покое	0,5 Вт
Крутящий момент		32 Нм
Угол поворота		0°...90°
Время поворота		180 сек.
Индикация положения		Механическая - указатель
Класс защиты		III (все изолировано)
Степень защиты корпуса		IP 44
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)		2 кг

Принцип действия

При подаче управляющего сигнала происходит вращение вала электропривода к положениям от-крыто или закрыто в зависимости от величины управляющего сигнала.

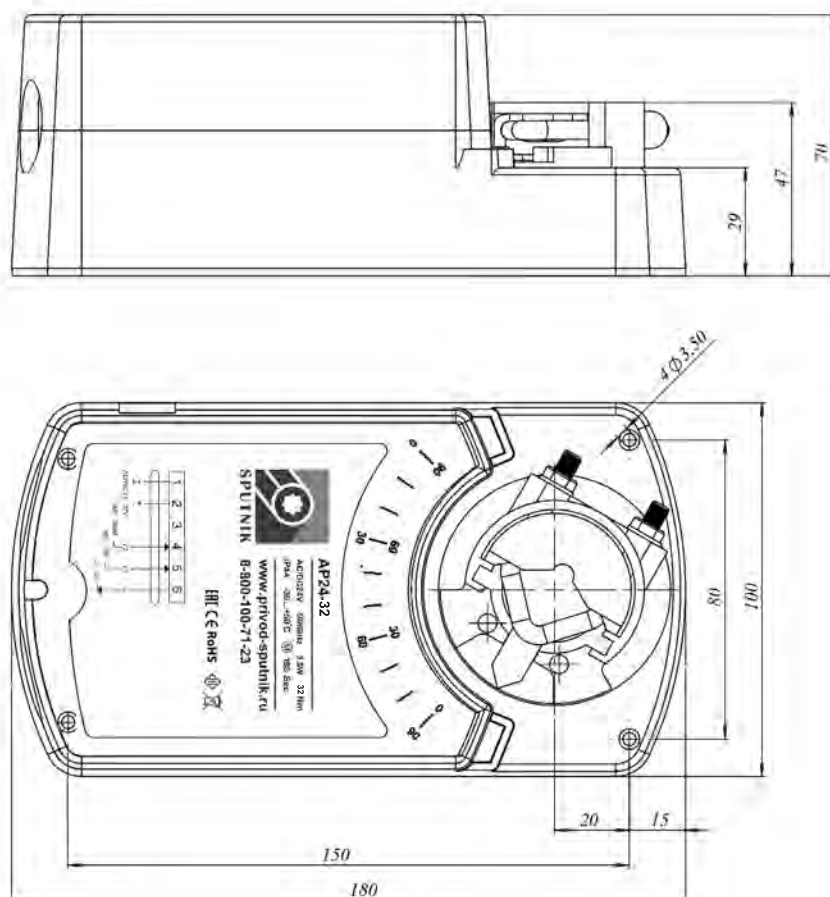
На плате привода под верхней крышкой находится переключатель, тумблер 1 которого производит смену направления вращения: «ON» - по часовой стрелке; «OFF» - против часовой стрелки. Тумблер 2 производит переключение диапазона величины управляющего сигнала: «ON» - 0...10В или 0...20мА; «OFF» - 2...10В или 4...20мА.

Монтаж

Электропривод легко устанавливается непосредственно на вал створки клапана круглого сечения 10...20 мм или квадратного сечения 10...16 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 AP24-32

Электропривод содержит два встроенных переключателя, которые могут устанавливаться на раз-личный угол сигнализации. Промежуточное положение определяется по механическому указателю.





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: sku@nt-rt.ru || сайт: <https://sputnik.nt-rt.ru/>