

ПРИВОД СЕРИЯ ARC600

Привод ESBE серии ARC600 — поворотный привод с крутящим моментом 60 Н·м и рабочим диапазоном 90°, который подходит для дисковых затворов ESBE DN80-125. Привод ARC600 можно использовать для управления заслонками с площадью сечения до 10 м². Привод доступен в версиях с питанием 24 или 230 В переменного/постоянного тока, с 2-точечным, 3-точечным или пропорциональным управляющим сигналом.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Привод ESBE серии ARC600 подходит для управления дисковыми затворами ESBE, а также для использования с заслонками. Благодаря высокому крутящему моменту привод ARC600 рекомендуется использовать с самыми большими клапанами DN80-125 и заслонками площадью сечения до 10 м².

ВЕРСИИ

В серию входят две версии:

- ARC661 с 2- или 3-точечным управляющим сигналом, питанием 230 В переменного/постоянного тока, в комплекте с кабелем длиной 1 м.
- ARC669 с пропорциональным управляющим сигналом (Y) (0–10 В, 2–10 В, 0–20 мА, 4–20 мА), с питанием 24 В переменного/постоянного тока и кабелем длиной 1 м. Эта версия передает сигнал обратной связи (U) 0(2)–10 В, который позволяет определить фактическое положение клапана.

Всеми версиями приводов можно управлять вручную с помощью самосбрасывающейся кнопки (механизм привода отключен, пока кнопка нажата). Пропорциональный управляющий сигнал и сигнал обратной связи будут отрегулированы в соответствии с новым рабочим диапазоном в ходе калибровки или адаптации.



ARC600

СОВМЕСТИМЫЕ КЛАПАНЫ И ЗАСЛОНКИ

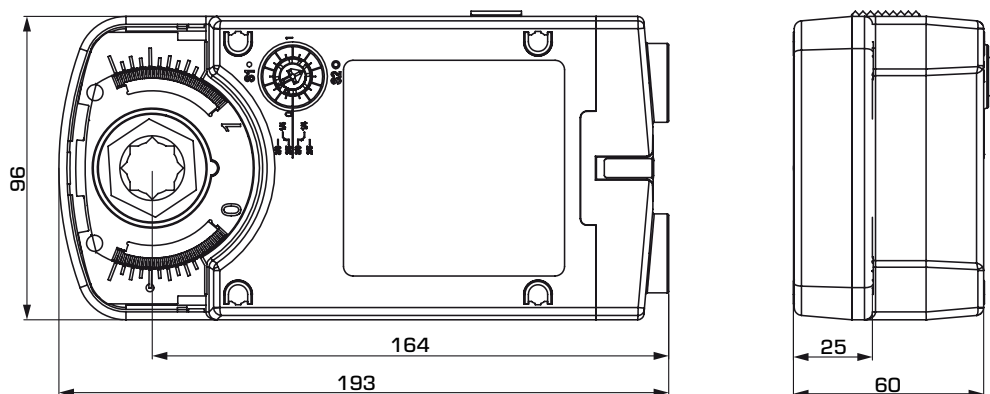
Вместе с приводом поставляется установочный комплект клапана, с помощью которого можно с легкостью установить привод ARC600 на дисковом затворе ESBE серии VBF100 размером от DN80 до DN125.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: _____ макс. +50 °C
 _____ мин. -30 °C
 Влажность окружающей среды: _____ 5–95%
 (относительная влажность, без конденсации)
 Электропитание: _ 24 В перем. тока (50/60 Гц); 24 В пост. тока
 _____ 230 В перем. тока (50/60 Гц); 230 В пост. тока
 Номинальное напряжение питания: _ 19-29В перем./пост. тока,
 _____ 85-265В перем./пост. тока
 Потребляемая мощность в рабочем режиме: 24 В _____ 13,5 Вт
 _____ 230 В _____ 13,0 Вт
 Потребляемая мощность в режиме простоя: 24 В _____ 1,5 Вт
 _____ 230 В _____ 2,0 Вт
 Тип кабеля подключения: 24 В _____ 16,5 В·А
 _____ 230 В _____ 20,0 В·А
 Степень защиты корпуса: _____ IP54
 Класс защиты: 24 В _____ III
 _____ 230 В _____ II
 Крутящий момент: _____ 60 Н·м
 Время закрытия: _____ 150 с/90°
 Длина кабеля: _____ 1 м
 Масса: _____ 1,7 кг

CE LVD 2014/35/EU
 EMC 2014/30/EU
 RoHS 2011/65/EU

ПРИВОД **СЕРИЯ ARC600**

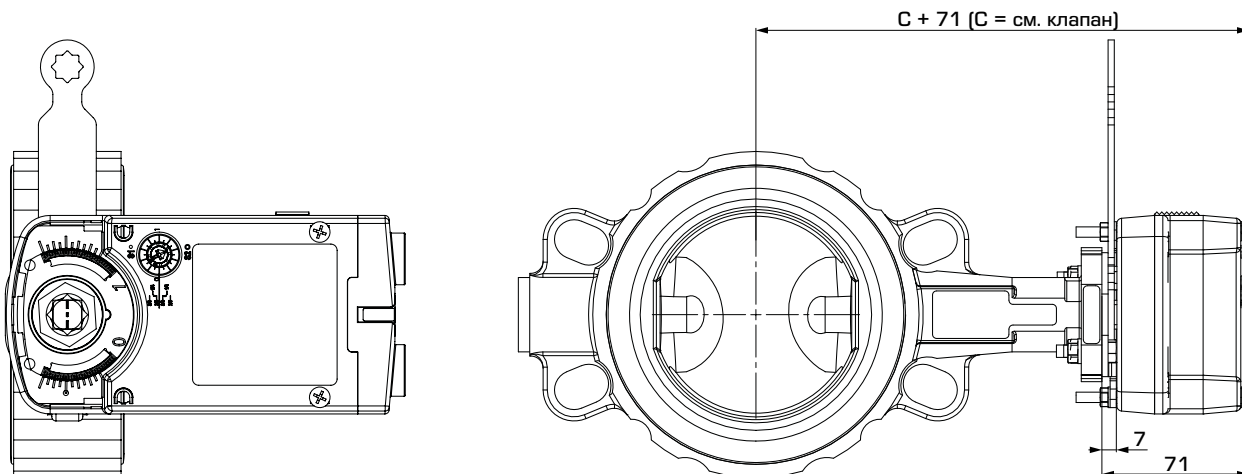


Привод серии ARC600

СЕРИЯ ARC600

Арт. №	Наименование	Напряжение [В перем./ пост. тока]	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал	Момент силы [Нм]	Примечание
12202100	ARC661	230	150	2-точечный SPST/ 3-точечный SPDT*	60	
12221100	ARC669	24	150	Пропорциональный**	60	

* 2-точечный SPST = Single Pole Single Throw (однополюсный переключатель на одно направление); 3-точечный SPDT = Single Pole Double Throw (однополюсный переключатель на два направления) ** Пропорциональный = 0-10 В, 2-10 В, 0-20 мА, 4-20 мА

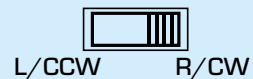
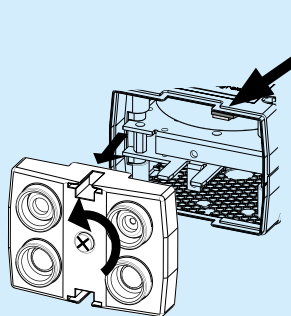
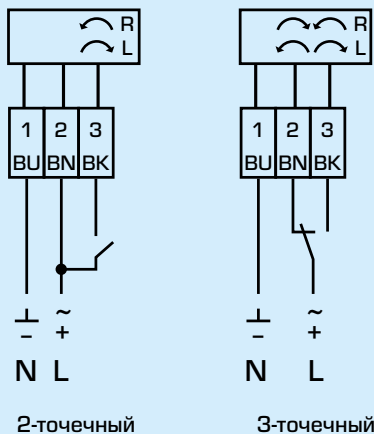


Установочные размеры привода серии ARC600, с установочным комплектом клапана

ПРИВОД СЕРИЯ ARC600

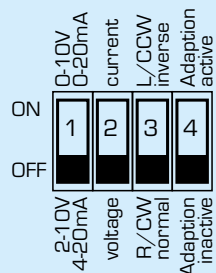
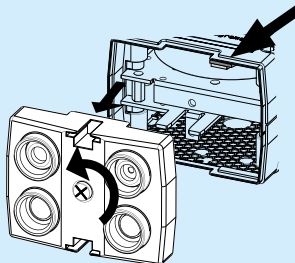
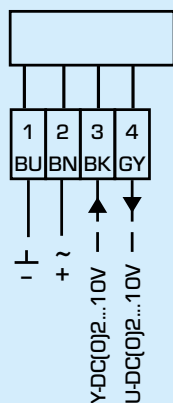
СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Электрическое подключение ARC661 (2-точечный или 3-точечный сигнал)



CCW = Рабочее направление против часовой стрелки
CW = Рабочее направление по часовой стрелке

Электрическое подключение ARC669 (пропорциональный)



По вопросам продаж и технической поддержки обращайтесь:

сайт: esbe.pro-solution.ru эл. почта: ebs@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Астрахань: +7 (851) 299-46-80

Барнаул: +7 (385) 237-96-76

Белгород: +7 (472) 220-58-80

Владимир: +7 (492) 249-51-33

Волгоград: +7 (844) 245-94-42

Екатеринбург: +7 (343) 302-14-75

Ижевск: +7 (341) 220-90-75

Казань: +7 (843) 207-19-05

Калининград: +7 (401) 272-21-36

Кемерово: +7 (384) 221-56-70

Киров: +7 (833) 220-58-70

Краснодар: +7 (861) 238-86-59

Красноярск: +7 (391) 989-82-67

Курск: +7 (471) 223-80-45

Липецк: +7 (474) 220-01-75

Москва: +7 (499) 404-24-72

Набережные Челны: +7 (855) 291-01-32

Нижний Новгород: +7 (831) 200-34-65

Новосибирск: +7 (383) 235-95-48

Омск: +7 (381) 299-16-70

Оренбург: +7 (353) 248-64-35

Пермь: +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону: +7 (863) 309-14-65

Рязань: +7 (491) 277-61-95

Самара: +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург: +7 (812) 660-57-09

Саратов: +7 (845) 239-86-35

Смоленск: +7 (481) 251-55-32

Ставрополь: +7 (865) 257-76-63

Сургут: +7 (346) 277-96-35

Тверь: +7 (482) 239-50-56

Тула: +7 (487) 244-05-30

Тюмень: +7 (345) 256-94-75

Ульяновск: +7 (842) 242-51-95

Уфа: +7 (347) 258-82-65

Хабаровск: +7 (421) 292-95-69

Чебоксары: +7 (835) 228-50-89

Челябинск: +7 (351) 277-89-65

Ярославль: +7 (485) 267-02-35

Россия и другие страны ТС. Доставка в любой город.