

# ПРИВОД СЕРИИ ARA600 2-ТОЧЕЧНЫЙ



Приводы ESBE серии ARA600 для управления смесительными клапанами ESBE DN 15–50. Приводы имеют диапазон действия 90° и могут легко управляться вручную.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Компактный привод ESBE серии ARA600 сконструирован для управления ротационными смесительными клапанами DN 15–50. Приводы ARA6X5, ARA6X6, ARA6X7 и ARA6X8 управляются 2-точечным сигналом (вкл/выкл.) и рекомендуются для установки на переключающие клапаны. Привод имеет диапазон действия 90° и клапан легко может управляться вручную при помощи рукоятки "нажать и повернуть" на передней части привода.

В дополнение к 2-точечному сигналу управления, все приводы могут также использоваться для 3-точечного сигнала управления.

## ВЕРСИИ

Приводы ESBE с 2-точечным сигналом управления выпускаются для 24 или 230 В переменного тока, 50 Гц и поставляются со встроенным реле и в комплекте с 1,5 метровым соединительным кабелем. Возможно выбрать различное время закрытия от 15 до 60 секунд.

Вспомогательный выключатель, который может быть установлен в любую позицию, также поставляется или как предварительно смонтированный компонент, подсоединённый к приводам (ARA6X6 и ARA6X8) или как комплект опции по индивидуальному заказу. Вспомогательный выключатель легко установить в необходимую позицию, подняв рукоятку поворота и переключив кулачок, нет необходимости в дополнительных инструментах.

## ПОДХОДЯЩИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

Благодаря специальному соединению между приводом серий ARA600 и клапанами ESBE серий VRG100, VRG200 и VRB100, устройство при регулировании в целом имеет уникальную точность и устойчивость. Привод серии ARA600 также легко устанавливать на клапанах ESBE серий MG, G, F, BIV, H и HG.

- Серии VRG100
- Серии G
- Серии VRG200
- Серии F ≤ DN50
- Серии VRB100
- Серии BIV
- Серии MG
- Серии H и HG

## ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Привод поставляется вместе с переходником для облегчения подключения к ротационному смесительному клапану ESBE.

## ОПЦИЯ

Комплект вспомогательного выключателя  
\_\_\_\_\_ Арт. номер. 1620 07 00

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: \_\_\_\_\_ макс. +55°C  
\_\_\_\_\_ мин. -5°C  
Степень защиты: \_\_\_\_\_ IP41  
Класс защиты: \_\_\_\_\_ II  
Потребление энергии: 24 В \_\_\_\_\_ 2 ВА  
230 В \_\_\_\_\_ 5 ВА  
Масса: \_\_\_\_\_ 0.4 кг

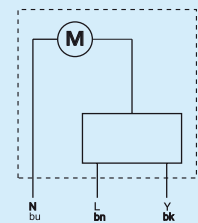
CE LVD 2006/95/EC  
EMC/86/336/EEC  
RoHS 2002/95/EC

## ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электропривод должен подключаться через неподвижно смонтированный многополюсный разъем.

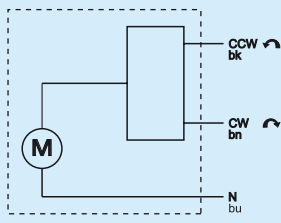
### 2-точечный сигнал управления

\* Направление вращения можно выбрать при помощи настройки переключки.

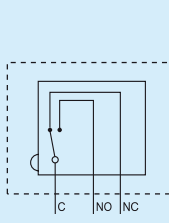


Привод, серии:  
ARA635 — ARA638, ARA645 — ARA648, ARA655 — ARA658

### 3-точечный сигнал управления



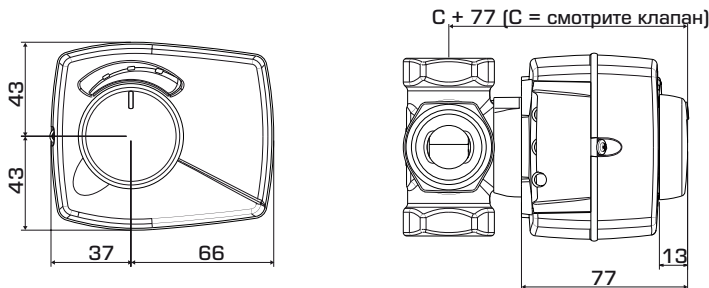
### Вспомогательный выключатель



Привод, серии:  
ARA636, ARA638, ARA646, ARA648, ARA656, ARA658  
Приводы подключаются при помощи двух отдельных кабелей: один кабель для управления приводом и один кабель для вспомогательного выключателя.

Для установки позиции переключателя, удалите рукоятку привода и поверните зелёный кулачок втулки в желаемую позицию.

# ПРИВОД СЕРИИ ARA600 2-ТОЧЕЧНЫЙ



Размеры установки для приводов серии ARA600 со смесительными клапанами ESBE VRG100, VRG200 и VRB100

## ПРИВОД СЕРИИ ARA600, 2-ТОЧЕЧНЫЙ 24 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Арт. номер	Наименование	Электропитание	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал *	Крутящий момент [Нм]	Заменяет	Примечание
1212 01 00	ARA637	24 В переменного тока, 50 Гц	15	2-точечное SPST	3	—	
1212 02 00	ARA647	24 В переменного тока, 50 Гц	30	2-точечное SPST	6	—	
1212 03 00	ARA657	24 В переменного тока, 50 Гц	60	2-точечное SPST	6	—	
1212 04 00	ARA638	24 В переменного тока, 50 Гц	15	2-точечное SPST	3	—	1)
1212 05 00	ARA648	24 В переменного тока, 50 Гц	30	2-точечное SPST	6	—	1)
1212 06 00	ARA658	24 В переменного тока, 50 Гц	60	2-точечное SPST	6	—	1)

## ПРИВОД СЕРИИ ARA600, 2-ТОЧЕЧНЫЙ 230 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Арт. номер	Наименование	Электропитание	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал *	Крутящий момент [Нм]	Заменяет	Примечание
1212 07 00	ARA635	230 В переменного тока, 50 Гц	15	2-точечное SPST	3	—	
1212 08 00	ARA645	230 В переменного тока, 50 Гц	30	2-точечное SPST	6	—	
1212 09 00	ARA655	230 В переменного тока, 50 Гц	60	2-точечное SPST	6	68	
1212 10 00	ARA636	230 В переменного тока, 50 Гц	15	2-точечное SPST	3	—	1)
1212 11 00	ARA646	230 В переменного тока, 50 Гц	30	2-точечное SPST	6	—	1)
1212 12 00	ARA656	230 В переменного тока, 50 Гц	60	2-точечное SPST	6	68M	1)

\* 2-точечное SPST = Single Pole Single Throw (2-точечное управление Примечание 1) C предварительно установленным вспомогательным выключателем