

ПРИВОД СЕРИЯ АРА600 3-ТОЧЕЧНЫЙ

Приводы ESBE серии АРА600 для управления смесительными клапанами ESBE DN 15–50. Приводы имеют диапазон действия 90° и могут легко управляться вручную. Запатентованная и зарегистрированная конструкция.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Компактный привод ESBE серии АРА600 сконструирован для управления ротационными смесительными клапанами DN 15-50. Приводы АРА6Х1, АРА6Х2, АРА6Х3 и АРА6Х4 управляются 3-точечным сигналом и рекомендуются для установки на смесительные клапаны. Привод имеет диапазон действия 90° и клапан легко может управляться вручную при помощи рукоятки "нажать и повернуть" на передней части привода.

ВЕРСИИ

Приводы ESBE с 3-точечным сигналом управления выпускаются для 24 или 230 В переменного тока, 50 Гц и поставляются в комплекте с 1,5 метровым соединительным кабелем. Доступен широкий диапазон времени действия приводов от 30 до 1200 секунд.

Вспомогательный выключатель, который может быть установлен в любую позицию, также поставляется или как предварительно смонтированный компонент подсоединённый к приводам (АРА6Х2 и АРА6Х4) 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.



3-точечный



3-точечный, вспомогательный выключатель

ПОДХОДЯЩИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

Благодаря специальному соединению между приводом серий АРА600 и клапанами ESBE серий VRG, VRB и VRH, устройство при регулировании в целом имеет уникальную точность и устойчивость.

- Серия VRG100
- Серия VRG200
- Серия VRG300
- Серия VRH100
- Серия VRB100
- Серия F ≤ DN50
- Серия T
- Серия HG

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Привод поставляется вместе с переходником для облегчения подключения к ротационному смесительному клапану ESBE серий VRG, VRB и VRH. Переходники могут быть заказаны отдельно.

Арт. номер

16000500 _____ ESBE клапан серий VRG, VRB, VRH, G, MG, F, BIV, T, TM, H, HG

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: _____ макс. +55°C
 _____ мин. -5°C
 Электрическое питание: __ 24 ± 10% В переменного тока, 50 Гц
 _____ 230 ± 10% В переменного тока, 50 Гц
 Потребление энергии: 24 В _____ 3 ВА
 _____ 230 В _____ 5 ВА
 Степень защиты: _____ IP41
 Класс защиты: _____ II
 Крутящий момент: _____ См. таблицу
 Величина вспомогательного выключателя:
 _____ 6(3) А 250 В переменного тока
 Масса: _____ 0,4 кг



LVD 2014/35/EU
 EMC 2014/30/EU
 RoHS3 2015/863/EU

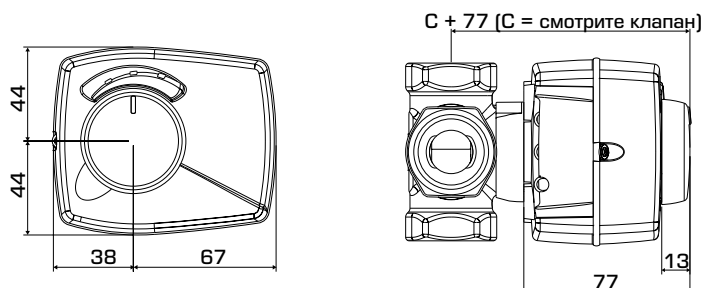


SI 2016 № 1101
 SI 2016 № 1091
 SI 2012 № 3032

ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

См. инструкцию по монтажу.

ПРИВОД СЕРИЯ ARA600 3-ТОЧЕЧНЫЙ



Размеры установки для приводов серии ARA600 со смесительными клапанами ESBE VRG100, VRG200, VRG300, VRB100 и VRH100

СЕРИЯ ARA600, 3-ТОЧЕЧНЫЙ 24 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Арт. номер	Наименование	Электропитание [В]	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал*	Крутящий момент [Нм]	Примечание
12100100	ARA643	24	30	3-точечное SPDT	6	
12100200	ARA653		60			1)
12100700	ARA654	24	120	3-точечное SPDT	6	
12100300	ARA663					1)
12100800	ARA664	24	240	3-точечное SPDT	6	
12100400	ARA673	24	120/240/480/1200	3-точечное SPDT	6	
12100500	ARA693	24				

СЕРИЯ ARA600, 3-ТОЧЕЧНЫЙ 230 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

Арт. номер	Наименование	Электропитание [В]	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал*	Крутящий момент [Нм]	Примечание
12101100	ARA641	230	30	3-точечное SPDT	6	
12101600	ARA642		30			1)
12101200	ARA651	230	60	3-точечное SPDT	6	
12101700	ARA652		60			1)
12101300	ARA661	230	120	3-точечное SPDT	6	
12101800	ARA662		120			1)
12101400	ARA671	230	240	3-точечное SPDT	6	
12101900	ARA672		240			1)
12101500	ARA691	230	120/240/480/1200	3-точечное SPDT	6	

* 3-точечное SPDT = Single Pole Double Throw (3-точечное управление) Примечание 1) С предварительно установленным вспомогательным выключателем

Переходники для смесительных клапанов и клапанов, встроенных в котлы, доступны в соответствии с перечисленным ниже:

Арт. номер
 16000600 _____ Meibes
 16000700 _____ Watts
 16000800 _____ Honeywell Corona
 16000900 _____ Lovato
 16001000 _____ PAW

ОПЦИЯ

Арт. номер
 16200700 _____ Комплект вспомогательного выключателя