РОТАЦИОННЫЕ МОТОРИЗОВАННЫЕ КЛАПАНЫ

ПРИВОД
СЕРИЯ ARA600
ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЕ

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

Пропорциональные

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Компактный привод ESBE серии ARA600 сконструирован для управления ротационными смесительными клапанами DN 15-50. Приводы ARA6X9 управляются пропорциональным сигналом и рекомендуются для 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.

В дополнение к пропорциональному сигналу управления, все приводы серии ARA639 могут также использоваться для 3-точечного и 2-точечного сигналов управления.

ВЕРСИИ

Приводы ARA6X9 также возможно получить для напряжения питания 24 В переменного тока/постоянного тока, 50/60 Гц. Вспомогательный выключатель, который может быть установлен в любую позицию, возможно заказать в качестве опции отдельно. Вспомогательный выключатель легко установить в необходимую позицию, подняв рукоятку поворота и переключив кулачок, нет необходимости в дополнительных инструментах.

ARA659 может быть установлен на время закрывания 45 секунд и 120 секунд и поставляется вместе с соединительным 1,5 метровым кабелем.

Привод ARA639 можно настроить на время закрывания 15, 30, 60, и 120 секунд. Привод ARA639 также имеет дополнительные особенности, такие как пропорциональный выходной сигнал для устройств мониторинга и т.п, устройство снижения помех входного сигнала и память для запоминания позиции для повторного старта после прерывания подачи питания.

ПОДХОДЯЩИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

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

- Серия VRG100
- Серия VRG200
- Серия VRG300
- Серия VRH100
- Серия VRB100
- Серия MG
- Серия G
- Серия F ≤ DN50
- Серия BIV
- Серия T и TM
- Серия H и HG

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Привод поставляется вместе с переходником для облегчения подключения к ротационному смесительному клапану ESBE. Переходники могут быть заказаны отдельно.

Арт. номер

16000400 ___ ESBE клапан серий G, MG, F, BIV, T, TM, H, HG

16000500 (= поставляется с приводом)

_ ESBE клапан серий VRG, VRB, G, MG, F, BIV, T, TM, H, HG

роенных в котлы, доступны в соответствии с перечисленным ниже:

Арт. номер

16000600 Meibes

16000700 Watts

16000800 Honeywell Corona

16000900 Lovato

16001000 PAW

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: макс. +55°C

мин. -5°C

Электрическое питание:

24 ± 10% В перем.тока/пост.тока, 50/60 Гц

Потребление энергии - Номинальное, AC: 5 W

DC: 2.5 W

Потребление энергии - Допустимое, AC: ARA639, 11 ВА

ARA659, 8 ВА

DC: ARA639, 6 ВА

ARA659, 4 ВА

Степень защиты: IP41

Класс защиты: II

Крутящий момент: См. таблицу

Величина вспомогательного выключателя:

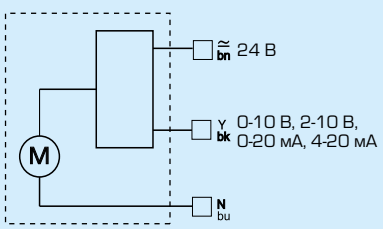
6(3) А 250 В переменного тока

Масса: 0.4 кг

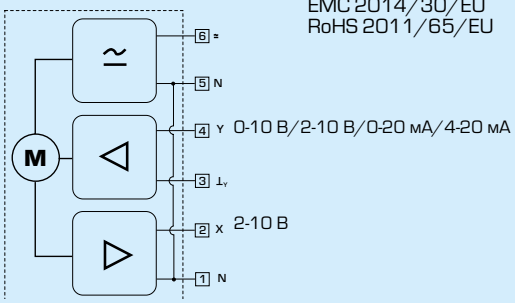
ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Электропривод должен подключаться через неподвижно смонтированный многополюсный разъем.

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



Привод Серия ARA659

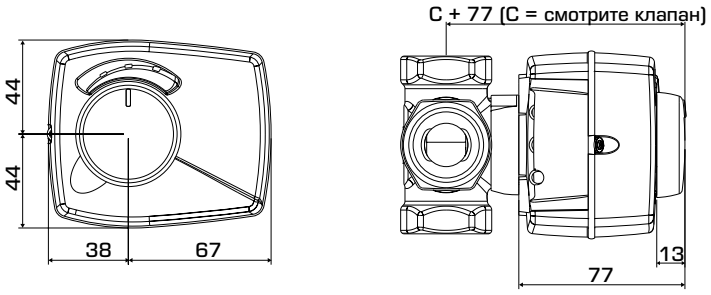


Привод Серия ARA639

© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.

ESBE
NO.1 IN HYDRONIC SYSTEM CONTROL

ПРИВОД
СЕРИЯ ARA600
ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЕ



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

СЕРИЯ ARA600, ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ 24 В ПЕРЕМЕННОГО/ПОСТОЯННОГО ТОКА

Арт. номер	Наименование	Электропитание [В]	Время закрытия 90° [с]	Управляющий сигнал	Момент силы [Нм]	Примечание
12520100	ARA639	24	15/30/60/120	0..10 В, 2..10 В, 0..20 мА, 4..20 мА	6	
12520200	ARA659	24	45/120	0..10 В, 2..10 В, 0..20 мА, 4..20 мА	6	

ОПЦИЯ

Арт. номер.
16200700 _____ Комплект вспомогательного выключателя
16200800 _____ Крышка кабеля

© Авторские права. Сохраняет за собой право на изменения.