

ПРИВОД СЕРИЯ ARA500 ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЕ

Привод ESBE серии ARA500 для управления смесительными клапанами ESBE DN 15-50. Рабочий диапазон привода составляет 90°, и им можно легко управлять вручную.



Пропорциональные



Пропорциональные, вспомогательный выключатель

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Приводы ESBE серии ARA500 — это компактные приводы для управления ротационными смесительными клапанами DN 15-50. Управление приводами осуществляется посредством пропорционального сигнала. Их рекомендуется устанавливать 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 ARA500 совместимы с источниками питания 24 В переменного/постоянного тока, 50/60 Гц. Привод поставляется с присоединенным соединительным кабелем длиной 1.5 м. Время закрывания составляет 45 или 120 секунд.

Отдельно можно заказать вспомогательный переключатель, для установки в позицию 45°. (В основном, для клапанов VRB).

ПОДХОДЯЩИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ

Благодаря специальному интерфейсу между приводом серий ARA500 и клапанами ESBE серий VRG100, VRG200 и VRB100, устройство при регулировании в целом имеет уникальную точность и устойчивость.

- Серия VRG100
- Серия VRG200
- Серия VRG300
- Серия VRB100
- Серия HG

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ

Привод поставляется с завода ESBE смонтированным вместе с клапаном или от другого поставщика в сборе вместе с комплектом переходников для облегчения установки на ротационных смесительных клапанах ESBE серии VRG / VRB.

ПОСТАВКА

Поставка осуществляется как комплексное решение, поскольку продукция ESBE серии ARA500 предназначена специально для потребительского сегмента производителей комплексного оборудования.

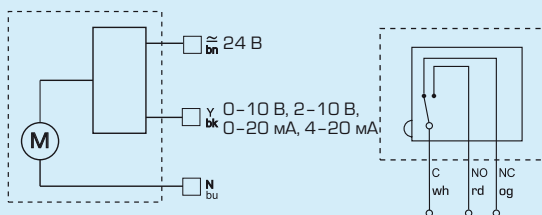
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Температура окружающей среды: _____ макс. +55°C
 _____ мин. -5°C
 Степень защиты: _____ IP41
 Класс защиты: _____ II
 Электропитание: _____
 _____ 24 ± 10% В переменного/постоянного тока, 50/60 Гц
 Потребление энергии – Эксплуатация, пер. ток: _____ 5 Вт
 _____ пост.ток: _____ 2,5 Вт
 Потребление энергии – Габариты, пер. ток: _____ 8 ВА
 _____ пост.ток: _____ 4 ВА
 Номинальное напряжение вспомогательного переключателя: _____
 _____ 6(3) А 250 В переменного тока
 Масса: _____ 0,4 кг

CE LVD 2006/95/EC
 EMC 2004/108/EC
 RoHS 2011/65/EC

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Электропривод должен подключаться через неподвижно смонтированный многополюсный разъем.

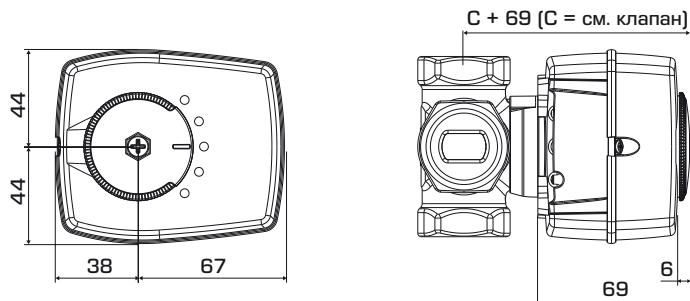


Привод с присоединенным кабелем

Дополнительное устройство, вспомогательный переключатель

Приводы подключаются при помощи двух отдельных кабелей: один кабель для управления приводом и один кабель для вспомогательного выключателя.

ПРИВОД **СЕРИЯ ARA500** **ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЕ**



Установочные размеры для приводов серии ARA500 со смеси, VRG300 и VRB100.

АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ

СЕРИЯ ARA500, ПРОПОРЦИОНАЛЬНЫЙ – с кабелем

Арт. №	Наименование	Напряжение [В]	Время закрывания 90° [с]	Управляющий сигнал	Момент силы [Нм]	Примечание
1214 02 10	ARA559	24	45/120	0..10 V, 2..10 V, 0..20mA, 4..20mA	6	1)

Примечание 1). Этот номер артикула соответствует обычной упаковке, содержащей одну единицу товара. Комплексному решению соответствует другой артикул.

СЕРИЯ ARA500, ДОП. УСТРОЙСТВО – вспомогательный переключатель

Арт. №	Наименование	Примечание
1620 07 00	ESBE ARA801, комплект вспомогательного переключателя ARA600/ARA500	Для моделей с присоединенным кабелем