



Электроприводы для 2х- и 3х-ходовых регулирующих и позиционных шаровых клапанов DN10 (TRD..), DN15 (TR..)

Электроприводы с трехточечным управлением (AC 24 В)

Управление:

- 3х-точечная схема
- сигнал: откр./закр.

Применение

Управление регулирующим или позиционным (откр./закр.) шаровым клапаном.

Принцип действия

3х-точечная схема обеспечивает управление регулирующим шаровым клапаном. Открытие или закрытие шарового клапана осуществляется управлением по однопроводной схеме.

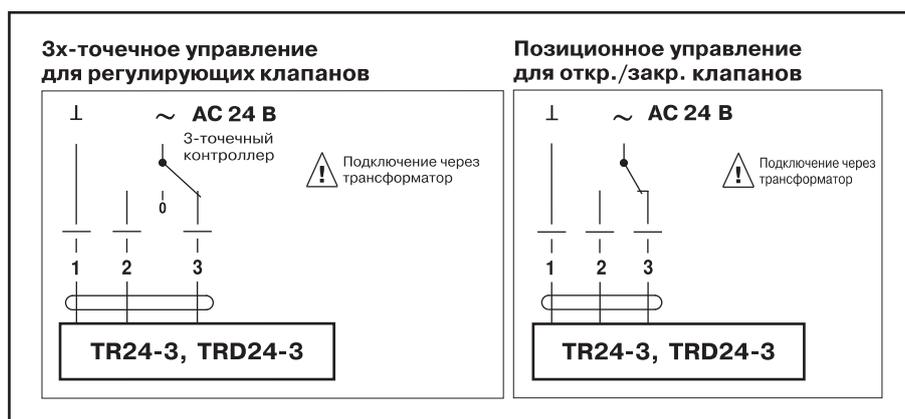
Особенности изделия

- Простой монтаж. Привод легко крепится на клапан при помощи одного винта, горизонтально в любом из четырех положений.
- Высокая надежность. Привод защищен от перегрузок. Остановка происходит автоматически при достижении крайних положений.
- Ручное управление. Возможность механического управления при помощи рычага. При нажатии рукоятки на корпусе редуктор привода выводится из зацепления и клапаном можно управлять вручную.

Пример определения кода

- Электропривод TR24-3 с регулирующим шаровым клапаном R...- в сборе: **R...+TR24-3**.
- Электропривод TR24-3 и регулирующий шаровый клапан. R...- раздельно: **R.../TR24-3**.
- Электропривод TR24-3, поставляемый самостоятельно: **TR24-3**.

Схема электрических соединений



Технические характеристики	TR24-3, TRD24-3
Напряжение питания	AC 24 В 50/60 Гц
Диапазон напр. питания	AC 19.2-28.8 В
Расчетная мощность	1 ВА
Потребляемая мощность	1 Вт
Соединительный кабель	Длина 1 м, 3х0.75 мм ²
Ручное управление	Поворотная ручка
Крутящий момент	TRD: 1.6 Нм (при номин. напр.) TR: 2 Нм (при номин. напр.)
Угол поворота	90°
Время полного поворота	105 с
Уровень шума	Макс. 35 дБ(А)
Окружающая температура	-7°С ...+50 °С
Темп-ра регулир. среды	+5°С ...+100 °С
Температура хранения	-40°С ...+80 °С
Окружающая влажность	95 %
Степень/Класс защиты	IP 40 / III (для низких напряжений)
Техн. обслуживание	Не требуется
Вес	0.4 кг (без клапана)

Размеры

