



Електроприводи для 2х- та 3х-ходових регулюючих та позиційних кульових клапанів DN10 (TRD..), DN15 (TR..)

Електроприводи з триточковим керуванням.

Керування:

- 3х-точкова схема
- сигнал: відкр./закр.

Застосування

Управління регулюючим або позиційним (відкр./закр.) кульовим клапаном.

Принцип дії

3х-точкова схема забезпечує управління регулюючим кульовим клапаном. Відкриття або закриття кульового клапана забезпечується керуванням за однопровідною схемою.

Особливості виробу

- **Простий монтаж.** Привід легко кріпиться на клапан за допомогою одного гвинта, горизонтально в будь-якому з чотирьох положень.
- **Висока надійність.** Привід захищений від перевантажень. Зупинка відбувається автоматично при досягненні крайніх положень.
- **Ручне керування.** Можливість механічного керування за допомогою важеля. При натисканні рукоятки на корпусі редуктор приводу виводиться із зачеплення та клапаном можна керувати вручну.

Приклад визначення коду

- а) Електропривод TR24-3 з регулюючим кульовим клапаном R...- у зборі: **R...+TR24-3.**
- б) Електропривод TR24-3 і регулюючий кульовий клапан R ... - роздільно: **R.../TR24-3.**

Розміри

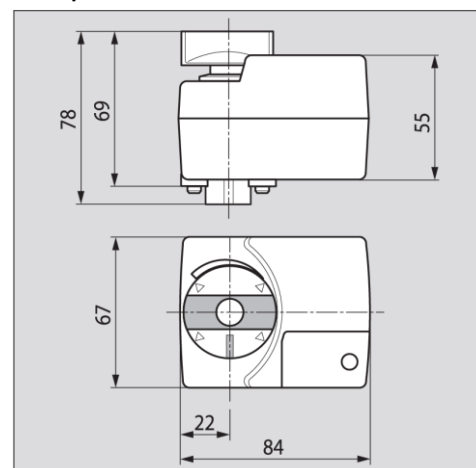
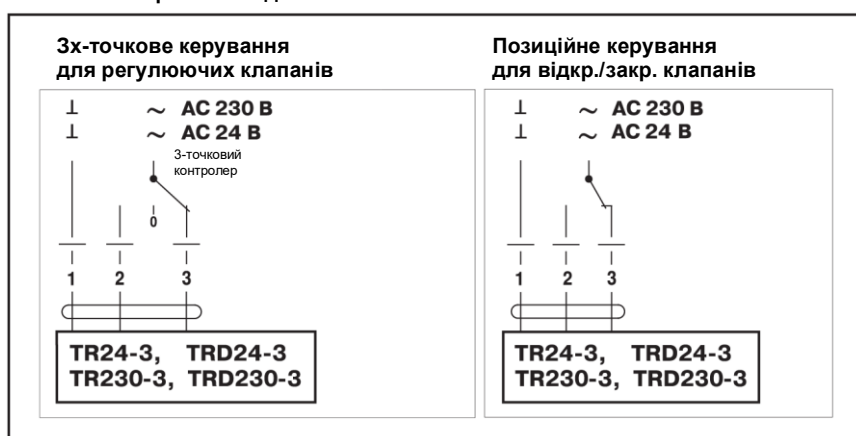


Схема електричних з'єднань



Технічні характеристики	TR24-3, TRD24-3	TR230-3, TRD230-3
Напруга живлення	AC 24В 50/60 Гц	AC230В 50/60Гц
Діапазон напр. живлення	AC/DC 19,2...28,8 В	AC 207-253 В
Розрахункова потужність	1 ВА	
Споживання потужності	1 Вт	
З'єднувальний кабель	Довжина 1 м, 3х0,75 мм ²	
Ручне керування	Поворотна ручка	
Момент, що крутить	TRD: 1.6 Нм (при номін. напр.) TR: 2 Нм (при номін. напр.)	
Кут повороту	90°	
Час повного оберту	90 с	
Рівень шуму	max 35 дБ(А)	
Навколишня температура	-7 °С ... +50 °С	
Температура регульованого середовища	+5 °С ... +100 °С	
Температура зберігання	-40 °С ... +80 °С	
Вологість навколишнього середовища	95 %	
Ступінь захисту	IP 40	
Клас захисту	III (для низьких напруг) II (все ізолювано)	
Техн. обслуговування	Не потрібне	
Вага	0,4 кг (без клапана)	

Продукція сертифікована в Україні