Термоэлектрические приводы TWA

Описание и область применения



Термоэлектрические приводы серии TWA предназначены для двухпозиционного управления различными регулирующими клапанами в системах отопления и теплохолодоснабжения местных вентиляционных установок.

Привод оснащен визуальным индикатором хода, который показывает, в каком положении находится клапан — закрыт или открыт.

Приводы TWA в зависимости от модификации могут использоваться с клапанами «Ридан», имеющими резьбу для крепления привода M30 x 1,5, а также с клапанами с присоединением RA/RTR, производства компаний «Данфосс» и «Ридан».

В случае применения привода с другими типами клапанов необходимо произвести проверку на совместимость геометрии и обеспечения его закрытия. Питающее напряжение электропривода — 24 или 230 В. Клапаны могут быть нормально закрытыми (NC) и нормально открытыми (NO) при отсутствии напряжения.

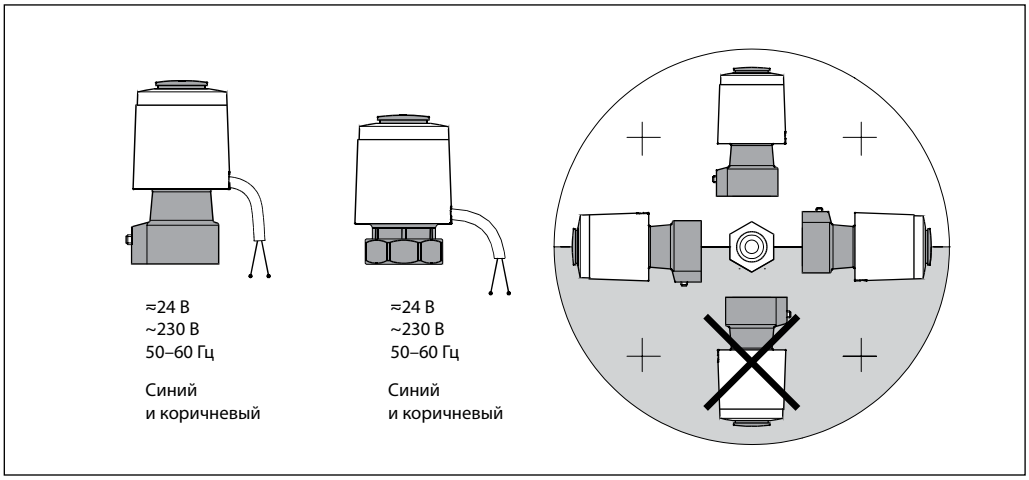
Номенклатура и код для оформления заказа

Тип привода	Тип клапана	Питающее напряжение, В (пост. или пер. тока)	Вариант привода (NO — нормально открытый, NC— нормально закрытый)	Кодовый номер
TWA-KR	M30 x 1,5	24 пост. /пер.	NC	**088H3140R**
		24 пост. /пер.	NO	**088H3141R**
		230 пер.	NC	**088H3142R**
		230 пер.	NO	**088H3143R**
TWA-AR	RA/RTR	24 пост. /пер.	NC	**088H3110R**
		24 пост. /пер.	NO	**088H3111R**
		230 пер.	NC	**088H3112R**
		230 пер.	NO	**088H3113R**

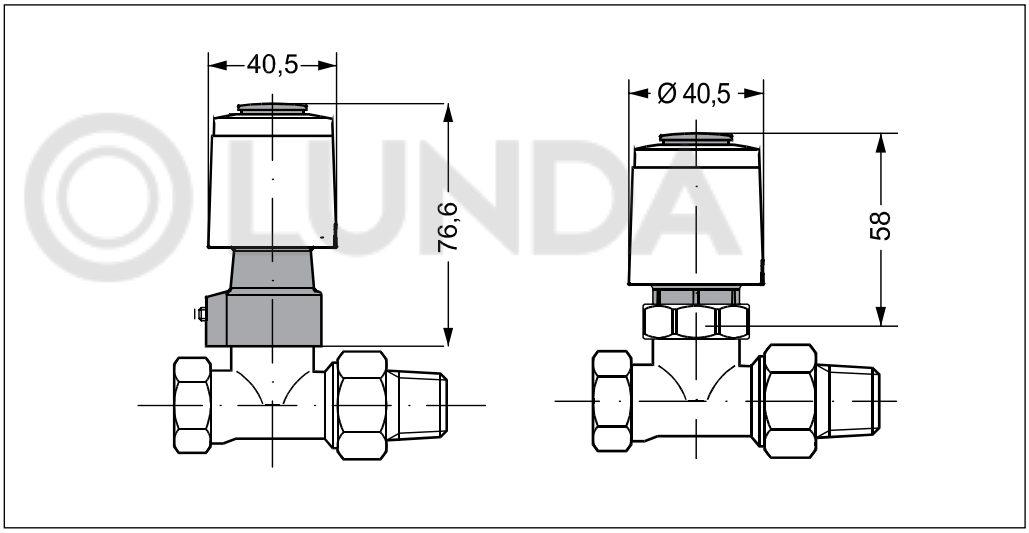
Технические характеристики

Питающее напряжение, В	24 В (пост./пер. ток) или 230 В (пер. ток)
Частота переменного тока, Гц	50–60
Потребляемая мощность, Вт	2
Время перемещения штока, мин	~3
Температура окружающего воздуха, °C	0–60
Класс защиты	IP41
Длина кабеля, мм	750

Схема электрических соединений и монтажные положения



Габаритные и присоединительные размеры



Внимание! Все нормально закрытые термоэлектрические приводы перед монтажом должны быть приведены в открытое положение (красный фиксатор установлен на привод) для их легкой установки на клапан.

Центральный офис • ООО «Ридан Трейд»
Россия, 143581 Московская обл., м. о. Истра, дер. Лешково, 217.
Телефоны: +7 (495) 792-57-57 (Москва), +8 (800) 700 888 5 (регионы) • E-mail dom@ridan.ru • ridan.ru

Компания «Ридан» не несет ответственности за опечатки в каталогах, брошюрах и других изданиях, а также оставляет за собой право на модернизацию своей продукции без предварительного оповещения. Это относится также к уже заказанным изделиям при условии, что такие изменения не повлекут за собой последующих корректировок уже согласованных спецификаций. Все торговые марки упомянутые в этом издании являются собственностью соответствующих компаний. «Ридан», логотип «Ридан» являются торговыми марками компании «Ридан». Все права защищены.