

MZ09T -термоэлектрический привод типа On/off для радиаторных вентилей.

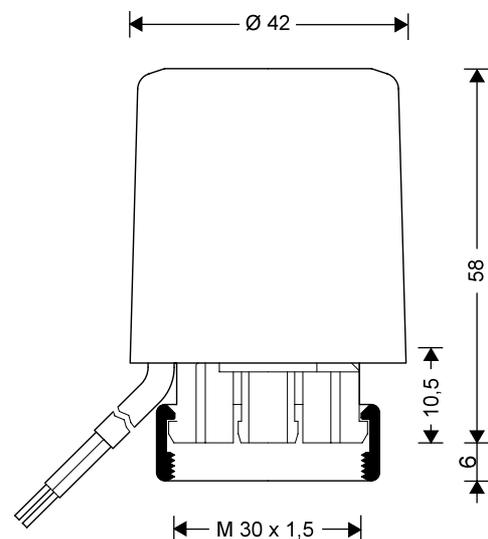
Используется для радиаторов, фэн-койлов или небольших вторичных доводчиков.

Работает по сигналу контроллера On/off.

Имеются варианты: нормально открытый или нормально закрытый.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Номер изделия .....             | 845-4110 (NO)    |
| .....                           | 845-4111 (NC)    |
| Напряжение питания .....        | 24 V AC 50/60 Hz |
| Потребление .....               | 3 W              |
| Ток потребления начальный ..... | 0,6 A            |
| Ток потребления рабочий .....   | 0,09 A           |
| Усилие .....                    | 90 N             |
| Макс. ход .....                 | 4 мм             |
| Время открытия/закрытия .....   | см. рис.         |
| Крепежное кольцо .....          | M30 x 1,5        |
| Кабель .....                    | 1м               |
| Макс. температура .....         | 50 °C            |
| Класс защиты .....              | IP 43            |
| Применяется с клапанами .....   | см. таблицу      |



Размеры в мм

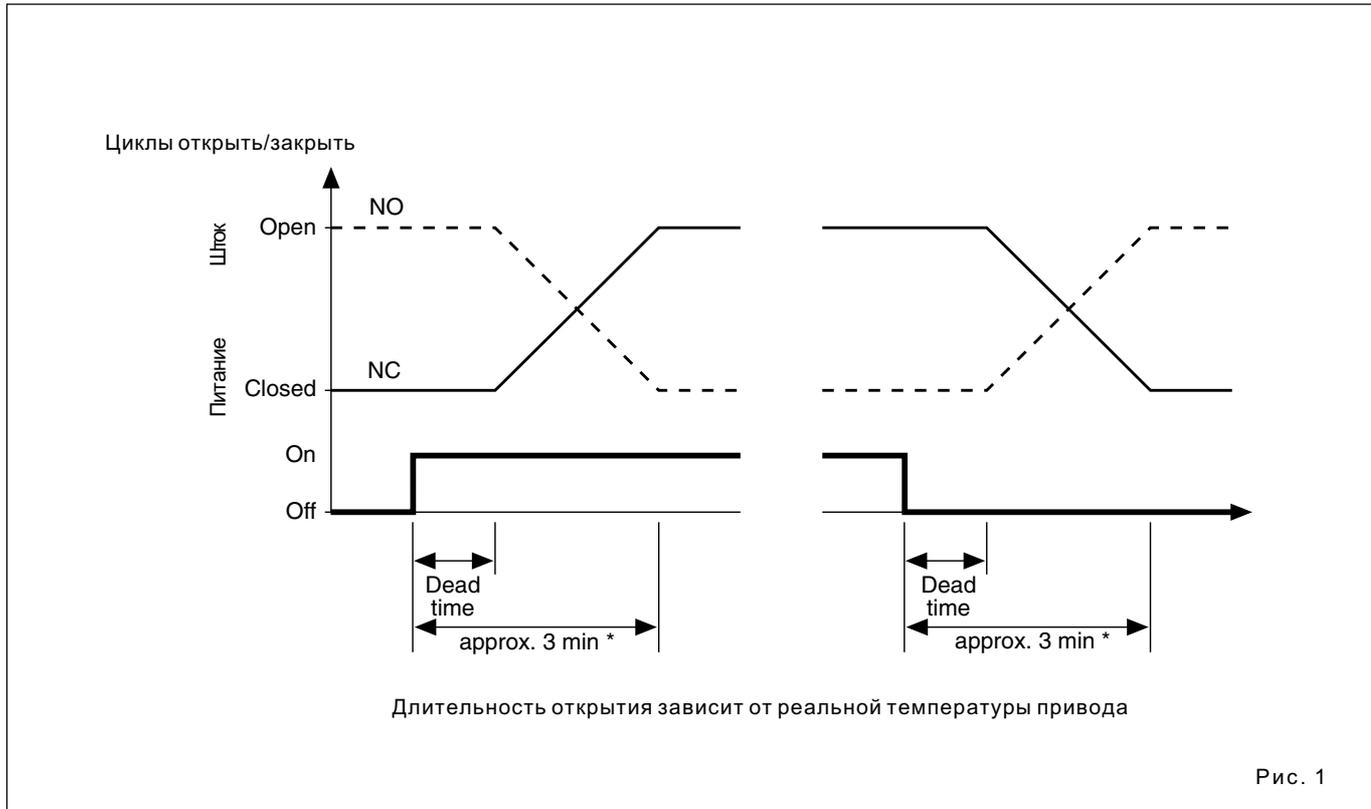
## ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

При отсутствии питания шток привода 845-4110 (NO) - во внутреннем положении (втянут), шток привода 845-4111 (NC) выдвинут.

Время открытия и закрытия определяется по графику ниже.  
Время закрытия зависит от длительности прогрева привода.

### Крепление

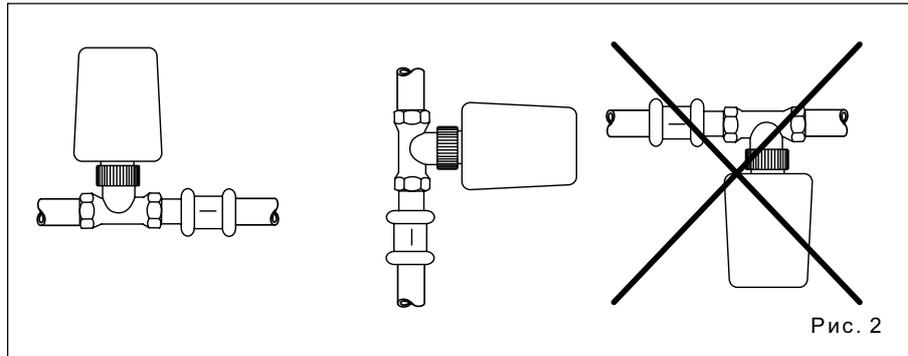
До установки снять защитную крышку.



## УСТАНОВКА

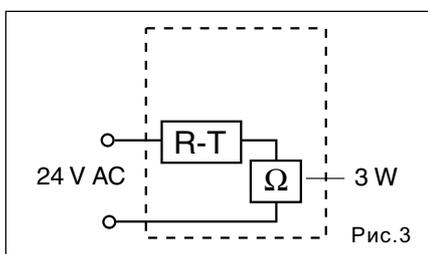
Устанавливать привод только вручную, без усилия и дополнительных инструментов, иначе можно повредить клапан или привод.

Монтировать горизонтально или вертикально над клапаном.



## ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Подключить контакты по рис. 3.  
Провода не должны касаться труб.



## ПРИМЕНЯЕМЫЕ КЛАПАНА

| Производитель | Тип клапана                                                       | Адаптер      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------|--------------|
| Honeywell     | V100, V102                                                        | Не требуется |
| Heimeier      |                                                                   | Не требуется |
| Siemens L & S | Duogyr                                                            | Не требуется |
| Danfoss       | Серии RA2000: RA-PN, IRA-AD, RA-N, RA-U, RA-G, RA-UR, RA-KE, RA-K |              |
| Danfoss       | Серии RAVL                                                        | ZA100M-D     |
| Danfoss       | Серии RA                                                          | ZA100M-GD    |
| Markaryd      | Серии MMA Minor                                                   | ZA100M-A     |
| Markaryd      | Серии NT                                                          | ZA100M-B     |