

Сервопривод Oventrop Aktor T 2P, 230 В, Н NO нормально открытый (1012425)

Код товара: 572658



Цена: 4 495,18 руб.

Артикул товара:	1012425
Бренд товара:	Oventrop
Напряжение:	230 В
Тип продукта:	Термоэлектрические сервоприводы
Страна производитель:	Германия
Гарантия:	1 год

Сервопривод Oventrop Aktor T 2P, 230 В, Н NO, нормально открытый (1012425) используется для регулирования и поддержания индивидуальной температуры в помещениях в сочетании с термостатическими вентилями.

Может применяться в системах со стандартными отопительными приборами, отопительными приборами со встроенным вентилем, с гребёнками для панельного отопления, потолочными панелями отопления и охлаждения, фанкойлами в комбинации с 2-х позиционными комнатными термостатами.

Ключевые особенности сервопривода Oventrop Aktor T 2P 1012425 NO нормально открытого

- нормально открытый термоэлектрический привод - открыт в отсутствии напряжения
- двухточечное управление
- присоединительный кабель с сечением 2 x 0,75 мм² длиной 1 метр
- время срабатывания 5 минут
- питание 230 В
- рабочая мощность 1 Вт
- развиваемое усилие > 90 Н

Принцип работы нормально открытого сервопривода Овентроп 1012425

В центральной части корпуса располагается пружинный механизм и внутренняя малая ёмкость, заполненная специальной жидкостью. Вокруг ёмкости размещается нагревательный элемент. В рабочем режиме, при подаче электрического тока, нагревательный элемент прогревает жидкость, и она расширяется, что приводит к увеличению давления на шток. Шток выдвигается, надавливая на шток термклапана, который соответственно закрывается. Как только напряжение исчезает, нагревательный элемент перестает работать, жидкость постепенно начинает терять температуру и объём. В конце концов, она принимает первоначальный объём, перестает давить на шток, и клапан открывается.