



## Регуляторы температуры

### Выключатели

Высокотемпературный выключатель  
непрямого действия

T 12M



Отключает систему при заданной температуре до ручного перезапуска. Отключение происходит, когда температура поднимается выше заданного значения

Низкотемпературный выключатель  
прямого действия

T 12DAM



Отключает систему при заданной температуре до ручного перезапуска. Отключение происходит, когда температура опускается ниже заданного значения

Детектор пламени

HT12 PG



Отключение системы (непрямое действие) в случае, если гаснет контрольное пламя. Возможно использование в режиме прямого действия для отключения системы при высокой температуре отходящих газов.

#### Конструктивные особенности:

Разовая настройка  
Высокая точность  
периодический выпуск управляющего газа  
Биметаллический сенсорный элемент

Давление управляющего газа: от 0,3 до 2,1 бар

#### Рабочее давление (сенсорный элемент):

35 бар без съемного гнезда  
275 бар со съемным гнездом  
483 бар со специальным съемным гнездом

Съемное гнездо не включено в стоимость и заказывается отдельно

#### Температура эксплуатации:

T 12, T 18      от -34 °C до 204 °C  
HT 12, HT 18    от -34 °C до 399 °C

#### Дополнительно:

Эластомеры: HSN (высоконасыщенный нитрил),  
Viton®, Aflas®  
Металлические узлы: нержавеющая сталь 316

#### Терморегуляторы непрямого действия:

С ростом температуры выходной поток уменьшается

#### Терморегуляторы прямого действия:

С ростом температуры выходной поток увеличивается

5-5

### “ВЫКЛЮЧИТЕ ЕГО, БЫСТРО!”

Слишком жарко  
Слишком холодно  
Погасло пламя

Что бы ни случилось, если температура выходит из-под контроля, вам нужно немедленно отключить рабочую установку. Эти выключатели - именно то, что вам нужно, когда необходимо аварийно остановить и повторно запустить рабочий процесс.