

ТЕРМОДЕТЕКТОР К ГАЗОВЫМ КЛАПАНАМ



Термодетекторы, совместно со внутренними элементами газового клапана, предназначены для регулирования расхода газа пропорционально температуре.

Температурный диапазон: 10 – 35 °C
40 – 83 °C

Области применения:

- Газорегуляторы конвекторов
- Газорегуляторы бойлеров

Предпосылкой бесперебойности работы является надлежащее, с точки зрения теплопередачи, контактирование чувствительного элемента с регулируемой средой.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Рабочий диапазон:	5-35 °C / 35-83 °C
Диапазон работы:	10-35 °C / 40-83 °C
Рабочее окружение:	Нормальное
Капилляр:	Ø 1,4 (Cu)

Длина капилляра:	500-1500
Чувствительный элемент :	Ø 12 (Cu)
Максимально допустимая температура чувствительного элемента:	Верхний предел работы +20K
Встраивание:	В газорегуляторах

ТИПЫ Образцы существующих моделей

Относительное смещение mm/1K	T _{ам} °C	Чувствительный элемент ØD x L1 mm; (материал)	Капилляр Ød x L2 /mm/
0.085	20	12 x 156 / (Cu)	1,4 x 990
0.046	50	12 x 95 / (Cu)	1,4 x 900