Термометры серия А4550

Технические характеристики

Производитель	WIKA Alexander Wiegand (Германия)	
Номер по каталогу	A4550	
Тип	Накладной биметаллический	
Диапазоны измерений	0+120 °C	
Присоединение	К трубе диаметром от 1" до 2"	
Диаметр циферблата	63 мм	

Термометры серия А5001 Технические характеристики

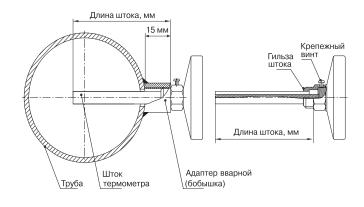
технические характеристики					
Производитель	WIKA Alexander Wiegand (Германия)				
Номер по каталогу	A5001				
Тип	Биметаллический				
Присоединение	G 1/2" внешняя Резьба				
Диаметр циферблата	80 мм				
Максимальное дав- ление рабочей среды	6 МПа (со стальной гильзой до 25 МПа)				
Возможные комбина- ции отмечены знаком «+»	Диапазон измерения	Возможная длина штока			
		40 мм	60 мм	100 мм	
	−30+50 °C	-	+	-	
Невозможные комбина- ции — знаком «-»	0+120 °C	+	+	+	
	0+160 °C	+	+	+	
	0+200 °C	+	+	+	





серия А4550

серия А5001



Дополнительные принадлежности

- Адаптер сварной, G 1/2", сталь
- Гильза защищенная стальная, G 1/2", до 25 МПа

Рекомендации по монтажу и подбору биметаллических термометров и датчиков температуры

- 1. Диапазон измеряемых температур должен быть приблизительно равен 3/4 диапазона термометра, если такого термометра нет, то рекомендуется использовать прибор с большим диапазоном.
- 2. Длина штока, в идеале, должна занимать 3/4 диаметра трубы. Если диаметр трубы значительно превышает возможную величину, то берется прибор с максимальной длиной штока. При расчете длины штока учитывайте высоту адаптера вварного (приблизительно 15–20 мм).
- 3. Для термометров: При рабочем давлении, превышающем 6 МПа, необходимо использовать защитную стальную гильзу (см. дополнительные принадлежности), позволяющую увеличить рабочее давление до 25 МПа. Защитная гильза монтируется после того, как удалена гильза из медного сплава для фиксации гильз используется крепежный винт (см. рисунок).

Пробковый кран для манометра MV25-015 1/2" DN 15, PN 1,6 МПа

Применение

Для пара, горячей и холодной воды в системах теплои водоснабжения.

Присоединие

Резьбовое.

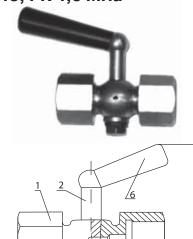
Технические характеристики

TOXILI TOOKIIO XUPUK TOPIIOTIIKII		
Условный диаметр	DN 15 мм	
Рабочее давление	1,6 МПа	
Максимальная температура	+200 °C	

Спецификация

1. Корпус	Латунь
2. Шток	Латунь
3. Гайка	Сталь
4. Шайба	Латунь
5. Шайба	Сталь
6. Ручка	Текстолит

Примечание: по запросу также возможна поставка манометров.



70

