Контрольно-измерительные приборы для водоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования

Компания АДЛ поставляет манометры, термометры. датчики давления и температуры — все указанные приборы постоянно имеются на складах компании и могут быть приобретены как за безналичный, так и за наличный расчет.

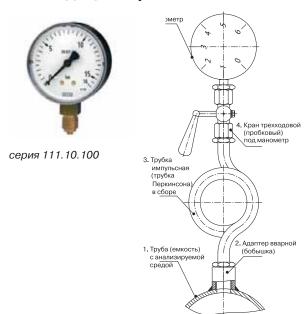
Манометры

Способы установки манометров

- Вваривается адаптер (1), в него вкручивается манометр (5) с соответствующими резьбовыми уплотнениями — это самый простой вариант, применяется при работе манометра в стабильных условиях, без резких перепадов давления, когда прибор может работать продолжительное время без замены.
- Вваривается адаптер (1), в него вкручивается трехходовой кран (4), в который вкручивают манометр (5), данный тип монтажа применяют, когда есть необходимость проверять показания манометра, переключая его трехходовым краном на атмосферное давление. Трехходовой кран позволяет осуществлять замену прибора без останова рабочего процесса или проводить операции, связанные с превышением рабочего давления, например, опрессовка трубопроводов.
- При необходимости измерения давления в паровых трубопроводах используется схема монтажа, изображенная на рисунке выше: адаптер вварной, затем импульсная трубка, кран трехходовой и манометр. Это необходимо, когда температура пара выше, чем допустимая температура измеряемой среды. Импульсная трубка дает возможность пару контактировать с чувствительным элементом манометра не напрямую, а через слой охлажденной среды. Монтировать импульсную трубку следует вертикально!



- адаптер сварной, G 1/2", сталь;
- кран пробковый, трехходовой под манометр MV25-015, G 1/2", PN 16 MΠa, t°_{MAKC}. +200 °C;
- трубка для манометра СТМ, 1/4-1/2", PN 40 МПа, t°_{макс}. +400 °C.



Tovululockijo vanaktonijetijkij

технические характеристики						
WIKA Alexander Wiegand (Германия)						
111.10.100	232.50.100 нержавеющая сталь					
Деформационный						
0–1, 0–4, 0–6, 0–10, 0–16, 0–25 бар	0–6, 0–10, 0–16, 0–25 бар					
2,5	1,0					
-40+150 °C	−40+200 °C					
−40+60 °C						
Медные сплавы	Нержавеющая сталь					
G 1/2" внешняя резьба						
Диаметр циферблата 100 мм						
	WIKA Alexander Wi 111.10.100 Деформа 0-1, 0-4, 0-6, 0-10, 0-16, 0-25 бар 2,5 -40+150 °C -40 Медные сплавы G 1/2" внец					

Термометры серий А4611и А5001

Технические характеристики

Производитель	WIKA Alexander Wiegand (Германия)
	9 (1 /
Номер по каталогу	A4611
Тип	Накладной биметаллический
Диапазоны измерений	0+120 °C
Присоединение	К трубе диаметром от 1-2"
Диаметр циферблата	63 мм

Технические характеристики

Производитель	WIKA Alexander Wiegand (Германия)				
Номер по каталогу	A5001				
Тип	Биметаллический				
Присоединение	G 1/2" внешняя Резьба				
Диаметр циферблата	80 мм				
Макс. давление раб. ср.	6 МПа (со стальной гильзой до 25 МПа)				
Возможные комбинации отмечены знаком «+»	Диапазон измерения	Возможная длина штока			
		40 мм	60 мм	100 мм	
	−30+50 °C	-	+	-	
Невозможные	0+120 °C	+	+	+	
комбинации — знаком «-»	0+160 °C	+	+	+	
<i>~~</i> "	0+200 °C	+	+	+	



серия А4611



серия А5001



Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения.

АДЛ — производство и поставки оборудования для инженерных систем

Тел.: +7 (495) 937-89-68, +7 (495) 221-63-78 Факс: +7 (495) 933-85-01/02 E-mail: info@adl.ru www.adl.ru Интернет-магазин: www.valve.ru