

# Манометр дифференциального давления с реле давления Для систем вентиляции и кондиционирования воздуха Модель A2G-90

WIKА типовой лист PV 27.40



другие сертификаты  
приведены на стр. 3



## Применение

- Для контроля дифференциального давления воздуха и других негорючих и неагрессивных газов
- Контроль воздушных фильтров, воздуходувок, промышленных контуров охлаждения, потоков в вентиляционных каналах, а также управление подачей воздуха и противопожарными заслонками

## Особенности

- Компактный индикатор и реле давления в пластмассовом корпусе
- Однополюсный микропереключатель (переключающий контакт)
- Регулируемая после монтажа точка переключения
- Все присоединения уже предсобраны



Манометр дифференциального давления с реле давления, модель A2G-90

## Описание

Манометр дифференциального давления модели A2G-90 с реле давления представляет собой сочетание манометра дифференциального давления бюджетной версии модели A2G-05 и реле давления модели A2G-40, которые установлены в компактном пластмассовом корпусе.

Корпус изготовлен из пластмассы (ABS), все присоединения уже встроены. Имеется навинчиваемая крышка. Все варианты исполнения имеют пылевлагозащиту по классу IP65 (в соответствии с EN/IEC 60529).

Модель A2G-90 идеально подходит для тех случаев, когда требуется наличие стрелочного индикатора (например, для местного управления) и коммутирующего выхода (например, для прямого подключения к контроллеру верхнего уровня).

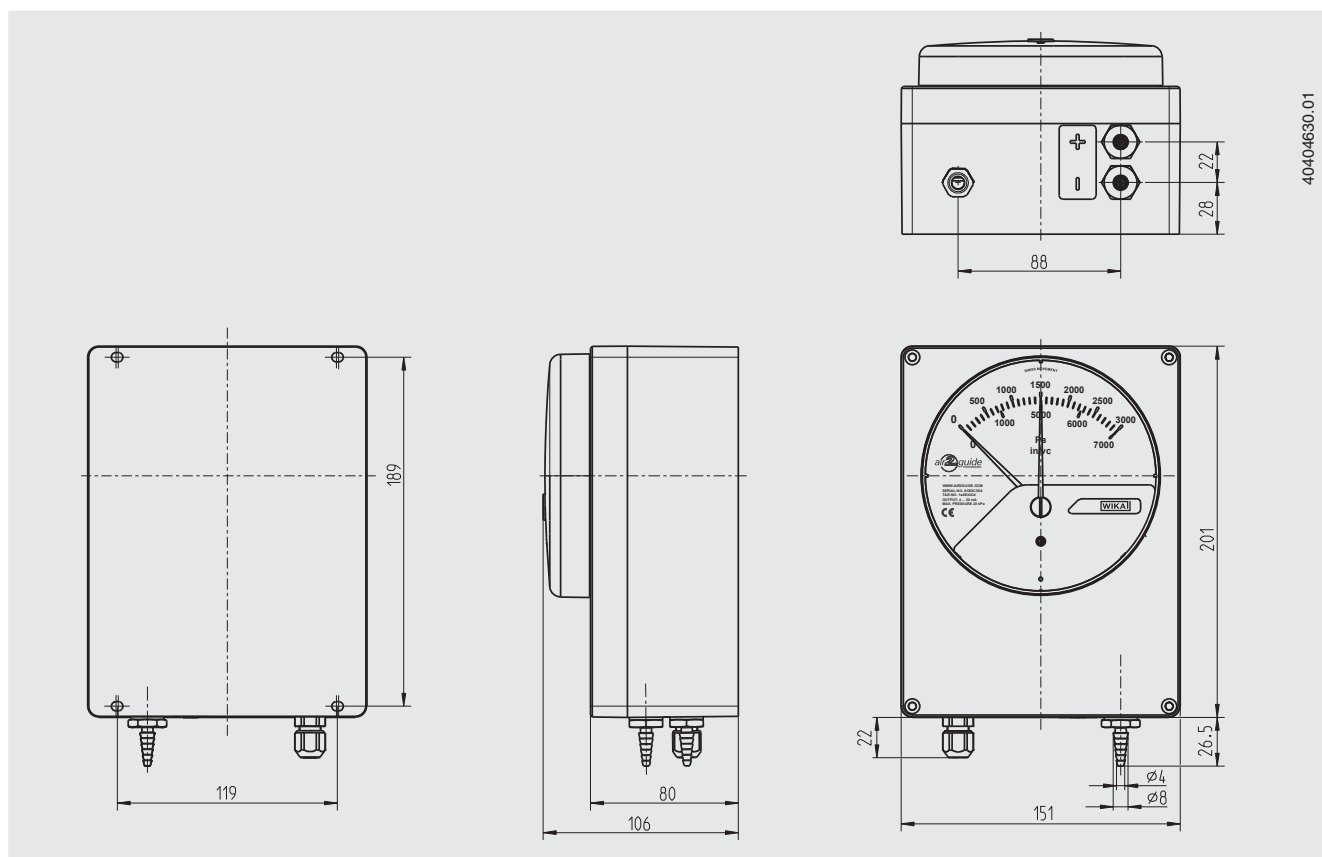
WIKА типовой лист PV 27.40 · 08/2017

Страница 1 из 4




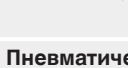






## Технические характеристики

Манометр дифференциального давления с реле давления, модель A2G-90	
<b>Диапазон измерения</b> ■ Модель A2G-05 ■ Модель A2G-40	от 0 ... 250 Па до 0 ... 6000 Па 20 ... 200 Па, 30 ... 300 Па, 30 ... 500 Па, 40 ... 600 Па, 100 ... 1500 Па, 500 ... 4500 Па
<b>Погрешность</b> ■ Модель A2G-05 ■ Модель A2G-40	±3 % от диапазона измерения 20 Па ±5 Па ... 500 Па ±50 Па 200 Па ±20 Па ... 4500 Па ±200 Па
<b>Корпус</b>	Пластмасса (ABS), черный цвет
<b>Смотровое стекло</b>	Поликарбонат (PC)
<b>Нрышка</b>	Резьбовая
<b>Технологическое присоединение</b>	Под гибкие трубки 4 ... 7 мм, присоединение снизу
<b>Электрические соединения</b>	Кабельный ввод M12 Присоединение снизу
<b>Допустимая температура</b> ■ Окружающей среды ■ Измеряемой среды	-30 ... +80 °C -16 ... +50 °C
<b>Пылевлагозащита</b>	IP65 в соответствии с IEC/EN 60529
<b>Размеры (В x Ш x Г)</b>	201 x 151 x 106 мм

## Размеры в мм



## Дополнительное оборудование

Описание	Код заказа
<b>Технологические присоединения</b>	
 С монтажной резьбой G 1/8 для трубопроводов 6,35 мм / 1/4"	40232867
 Комбинированное присоединение под пневматические трубки Ø 4 - 7 мм	40232484
<b>Неподвижные зонды вентиляционных каналов 1/4"</b>	
 Погружная длина 100 мм	40232956
 Погружная длина 150 мм	40232964
 Погружная длина 200 мм	40232972
<b>Пневматические трубки</b>	
 Трубка из ПВХ, внутренний диаметр 4 мм, бухта 25 м	40217841
 Трубка из ПВХ, внутренний диаметр 6 мм, бухта 25 м	40217850
 Силиконовая трубка, внутренний диаметр 4 мм, бухта 25 м	40208940
 Силиконовая трубка, внутренний диаметр 6 мм, бухта 25 м	40208958
 Соединитель с коробом под трубку 4 и 6 мм	40217507

## Нормативные документы

Логотип	Описание	Страна
	<b>Декларация соответствия EU</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Директива по электромагнитной совместимости</li> <li>■ Соответствие RoHS</li> <li>■ Директива WEEE</li> </ul>	Европейский союз
	<b>ЕАС (опция)</b> Импортный сертификат	Евразийское экономическое сообщество
	<b>ГОСТ (опция)</b> Свидетельство о первичной поверке средств измерения	Россия

## Сертификаты (опция)

- Протокол 2.2
- Сертификат 3.1

Нормативные документы и сертификаты приведены на веб-сайте

## Комплектность поставки

- Манометр дифференциального давления с реле давления

## Информация для заказа

Модель / Диапазон измерения манометра дифференциального давления бюджетной версии модели A2G-05 / Диапазон измерения реле дифференциального давления модели A2G-40 / Комбинированное присоединение под гибкую трубку 4 или 6 мм / Опции

© 03/2010 WIKA Alexander Wiegand SE & Co. KG, все права защищены.  
Спецификации, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент публикации данного документа.  
Возможны технические изменения характеристик и материалов.



**АО «ВИКА МЕРА»**  
142770 Новомосковский АО,  
пос. Сосенское, д. Николо-Хованское,  
Технопарк «ИНДИГО»,  
Производственно-Административный  
Комплекс WIKA  
Тел.: +7 (495) 648-01-80  
Факс: +7 (495) 648-01-81  
info@wika.ru · www.wika.ru