

Реле дифференциального давления Для систем вентиляции и кондиционирования воздуха Модель A2G-40

WIKAI типовой лист PV 27.41



Другие сертификаты
приведены на стр. 2



Применение

- Для сухих, чистых, неагрессивных газов, обычно для воздуха
- Контроль давления вентиляторов, воздуходувок и фильтров в системах кондиционирования воздуха и в помещениях с особо чистой атмосферой
- Контроль повышенного давления в стерильных помещениях и лабораториях

Особенности

- Простота сборки и монтажа
- Высокая надежность
- Прочный корпус, удобная конструкция



Реле дифференциального давления, модель A2G-40

Описание

Реле дифференциального давления модели A2G-40 в режиме Δp осуществляет контроль состояния фильтров и вентиляторов в вентиляционных каналах и системах воздушных заслонок.

Реле может работать в пяти различных диапазонах давления. Реле дифференциального давления отличается простотой монтажа и высокой надежностью.

Технические характеристики

Реле дифференциального давления, модель A2G-40				
Погрешность точки переключения	Диапазон давления	Нижний предел	Верхний предел	Дифференциальное давление переключения
	20 ... 200 Па	±5 Па	±20 Па	20 Па
	30 ... 300 Па	±5 Па	±30 Па	20 Па
	30 ... 500 Па	±5 Па	±30 Па	20 Па
	40 ... 600 Па	±5 Па	±30 Па	30 Па
	100 ... 1500 Па	±20 Па	±50 Па	80 Па
	500 ... 4500 Па	±100 Па	±200 Па	250 Па
Технологическое присоединение	Штуцер на боковой стенке под гибкую трубку с внутренним диаметром 4 ... 6 мм [0,16 ... 0,24 дюйма] (см. раздел “Аксессуары”)			
Электрические соединения	Кабельный ввод M16 Винтовые клеммы, макс. сечение проводников 1,5 мм ² [0,002 дюйма ²]			
Коммутируемая мощность				
Переменный ток	250 В, 2 А перем. тока			
Постоянный ток	30 В, 3 А пост. тока			
Тип монтажа	Настенный монтаж			
Материалы				
Корпус	Пластмасса (ABS)			
Смотровое стекло	Поликарбонат (PC)			
Мембрана	Силикон			
Уплотнения	Пластмасса			
Допустимая температура				
Измеряемая среда	-20 ... +60 °C [-4 ... +140 °F]			
Окружающая среда	-20 ... +85 °C [-4 ... +185 °F]			
Пылевлагозащита в соответствии с МЭК/EN 60529	IP54			
Масса	150 г [0,33 фунта]			

Нормативные документы

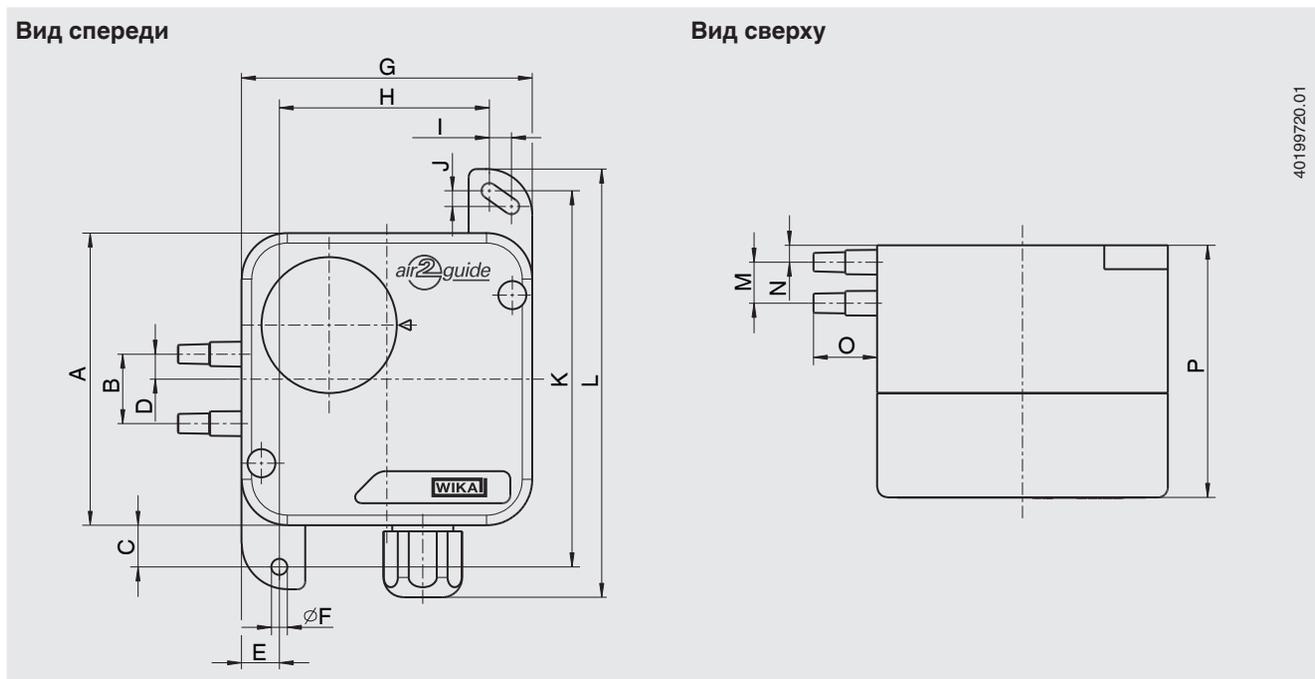
Логотип	Описание	Страна
	Сертификат соответствия ЕС <ul style="list-style-type: none"> ■ Директива по низковольтному оборудованию ■ Соответствие RoHS ■ Директива WEEE 	Европейский союз
	ЕАС (опционально) Импортный сертификат	Евразийское экономическое сообщество
	КазИнМетр (опционально) Свидетельство о первичной поверке средства измерения	Казахстан
-	МЧС (опционально) Разрешение на ввод в эксплуатацию	Казахстан

Сертификаты (опционально)

- Протокол 2.2

Нормативные документы и сертификаты приведены на веб-сайте

Размеры в мм [дюймах]



40199720.01

Размеры, мм [дюйм]

A	B	C	D	E	Ø F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
73	17,5	10,4	6,25	9,5	4	73	52,72	5,57	3,9	94	107	10,25	4,25	16	63
[2,87]	[0,69]	[0,41]	[0,25]	[0,37]	[0,16]	[2,87]	[2,08]	[0,22]	[0,15]	[3,70]	[4,21]	[0,40]	[0,17]	[0,63]	[2,48]

Аксессуары

Описание	Код заказа
 <p>Гибкие измерительные трубки</p> <p>ПВХ трубка, внутренний диаметр 4 мм, бухта 25 м</p> <p>ПВХ трубка, внутренний диаметр 6 мм, бухта 25 м</p> <p>Силиконовая трубка, внутренний диаметр 4 мм, бухта 25 м</p> <p>Силиконовая трубка, внутренний диаметр 6 мм, бухта 25 м</p>	
	40217841
	40217850
	40208940
 <p>Соединитель с норбом под трубу 4 ... 6 мм [0,16 ... 0,24 дюйма]</p>	40208958
	40217507

Информация для заказа

Модель / Диапазон давления / Аксессуары / Нормативные документы / Сертификаты / Опции

© 08/2008 АО «ВИКА МЕРА», все права защищены.

Спецификации, приведенные в данном документе, отражают техническое состояние изделия на момент публикации данного документа. Возможны технические изменения характеристик и материалов.