

9 Комплектность

Наименование	Обозначение	Кол.
Преобразователь давления измерительный «Коммуналлец»	АГБР.406239.001-30	1
Этикетка	АГБР.406239.001-06 ЭТ	1
Руководство по эксплуатации	АГБР.406239.001-06 РЭ	*
Методика поверки	МП 16-221-2009	**
Розетка GDM3009		1

* на 100 шт. или в один адрес

** по заказу

10 Свидетельство о приемке

Преобразователь давления измерительный «Коммуналлец» зав.№ 75979 изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий АГБР.406239.001ТУ и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК

ОТК
МП
2

С.С.С.
(личная подпись)

Л.М. Асабина
(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

Первичную поверку произвел:



М.В. Аверкиев
(личная подпись)

М.В. Аверкиев
(расшифровка подписи)

(число, месяц, год)

Первичная поверка произведена на всех верхних пределах измерений.

Справочные данные об изготовителе

ЗАО «НПК ВИП» 620142 г. Екатеринбург, ул. Щорса, 7

Почтовый адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, 145, в/я 5;

Тел./факс: (343) 380-51-56; 380-51-57;

E-mail: info@zaovip.ru; http://www.zaovip.ru



ОКП 438130



ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ

«КОММУНАЛЛЕЦ»

МЕТРОЛОГИЧЕСКАЯ
СЛУЖБА

СДВ-И-1,6-1,0-0,6-М-4-20 МА-ДА422-0605-3

ЭТИКЕТКА

(паспорт)

АГБР.406239.001-06 ЭТ

№ 75979

(заводской номер)

1 Основные технические данные

- 1.1 Верхний предел измерения преобразуемого параметра, МПа 1,6; 1,0; 0,6
- 1.2 Выходной сигнал 4-20 мА
- 1.3 Предел допускаемой основной погрешности (γ), в % от ДИ: 0,5
- 1.4 Дополнительная погрешность, вызванная изменением температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С, в % от ДИ: 0,15
- 1.5 Диапазон температур измеряемой среды, °С -20...+125
- 1.6 Напряжение питания постоянного тока, В:
- номинальное 24
- предельно-допустимые значения 12÷36

- 1.7 Габаритные размеры: - диаметр, не более, мм 100
- длина, не более, мм М20х1,5

- 1.8 Размер резьбы присоединительного штуцера, мм 0,15
- 1.9 Масса, не более, кг 0,8
- 1.10 Потребляемая мощность, не более, В·А IP65
- 1.11 Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254
- 1.12 По устойчивости к климатическим воздействиям преобразователи соответствуют исполнению по ГОСТ 15150 УХЛ категории -20...+80

- 1.13 По устойчивости к механическим воздействиям преобразователи соответствуют классификационной группе по ГОСТ Р 52931 G2

Содержание драгоценных металлов:

Золота, г, не более 0,001451;

Серебра, г, не более 0,03753.

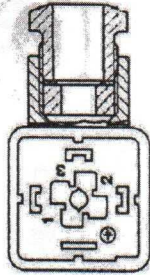
Содержание цветных металлов:

Титана, г, не более 25;
Меди и медных сплавов (латуни), г, не более 1,286;
Олова, г, не более 0,75.

2 Указания по эксплуатации

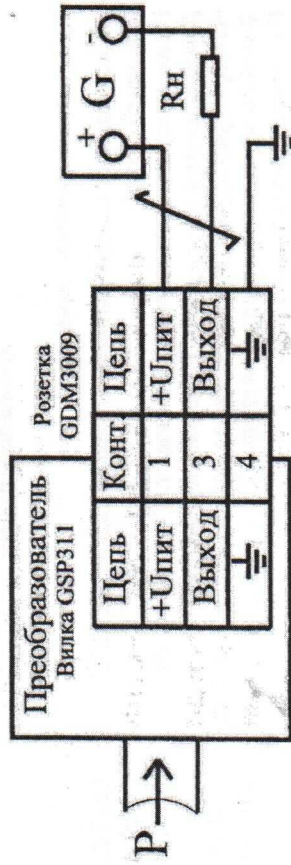
2.1 Назначение выводов соединителя GDM 3009

Контакт	Цель
1	+ U _{пит}
2	Только для подстройки*
3	- U _{вых}
4	⊥



*Запрещается присоединять цепи к выводу 2 разъема.

2.2 Рекомендуемая схема включения преобразователя



- G - источник питания постоянного тока;
- P - измеряемое (задаваемое) избыточное давление;
- R_н - сопротивление нагрузки.

3 Ресурсы, срок службы и хранения, гарантии изготовителя

- 3.1 Средний срок службы — не менее 14 лет.
- 3.2 Поставщик (изготовитель) гарантирует соответствие преобразователей требованиям АГБР 406239.001ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации (применения), установленных в руководстве по эксплуатации.
- 3.3 Гарантийный срок эксплуатации преобразователей - 3 (три) года с момента (даты) приема преобразователя, указанной в этикетке.
- 3.5 Гарантия не распространяется на преобразователь, с нарушением пломбирования, подвергшийся разборке или любым посторонним вмешательствам в конструкцию изделия или имеющий внешние повреждения конструкции изделия при наличии этикетки на преобразователе с отметками о движении изделия в эксплуатации (раздел 4) и сведений о периодических поверках (раздел 7).
- 3.7 Постгарантийный ремонт преобразователя производится по отдельному договору.

4 Движение изделия при эксплуатации

Дата установки	Где установлено	Дата снятия	Наработка		Причина снятия	Подпись лица, проводившего установку (снятие)
			с начала эксплуатации	после последнего ремонта		

5 Краткие записи о ремонте

Дата ремонта	Вид ремонта	Краткие сведения о ремонте	Подпись лица, проводившего ремонт

6 Сведения о переключенных верхнего предела измерения

Дата установки	Место установки	Установленный верхний предел измерения, МПа		Подпись лица, проводившего установку
		0,6	1,0	

7 Сведения о периодических поверках

Дата поверки	Результат поверки	Дата очередной поверки	Подпись и оттиск клейма поверителя
20 Июл 2019	ГОДЕН	19.04.2025	КАРТАН А.И. ХЖ

8 Сведения о сертификации и поверке

- 8.1 Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.30.005A №44520 сроком действия до 05.12.2016 выдан управлением метрологии Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии.
- 8.2. Межповерочный интервал — 5 лет.
- 8.3 Поверка преобразователей осуществляется в соответствии с документом: «ГСИ. Преобразователи давления измерительные СДВ. Методика поверки» МП 16-221-2009. Результаты поверки заносить в таблицу раздела 7.

