

Мичурин 44



ОКП 438130

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ

СДВ-И-1,60-4-20мА-D3427-0605-3-K00



ЭТИКЕТКА

АГБР.406239.001-01.00 ЭТ

81104

№ (заводской номер)

1. Основные технические данные

- 1.1 Верхний предел измерения преобразуемого параметра, МПа 1,60
- 1.2 Выходной сигнал 4-20 мА
- 1.3 Предел допускаемой основной погрешности (γ), в % от ДИ: 0,5
- 1.4 Вариация выходного сигнала, в %. 0,25
- 1.5 Дополнительная погрешность, вызванная изменением температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С, в % от ДИ: 0,15
- 1.6 Диапазон температур измеряемой среды, °С -50 - +125
- 1.7 Напряжение питания постоянного тока, В: 24,0 ± 0,48
- номинальное 12÷36
- предельные значения 35
- 1.8 Габаритные размеры: - диаметр, не более, мм 105
- длина, не более, мм G 1/2"
- 1.9 Размер резьбы присоединительного штуцера 0,18
- 1.10 Масса, не более, кг 1,00
- 1.11 Потребляемая мощность, не более, В·А IP65
- 1.12 Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ 14254-96:
- 1.13 По устойчивости к климатическим воздействиям преобразователи соответствуют исполнению:
 - по ГОСТ 15150-69 УХЛ категории размещения 1, но для работы при температуре, °С: -50...+80
 - по ОСТ 32.146-2000 К6, К7
- 1.14 По устойчивости к механическим воздействиям преобразователи соответствуют классификационным группам Е
 - по ГОСТ Р 52931;
 - по ОСТ 32.146-2000 РЕМОНТ И ПОВЕРКУ

ПРЕЖДЕ ВСЕГО ЧИСТЫМИ ПРИ
Содержание драгоценных металлов: Содержание цветных металлов: 25;
 Золота, г, не более 0,001451, Титана, г, не более
 Серебра, г, не более 0,03753. Меди и медных сплавов 1,286;
 (латуни), г, не более 0,75.
 Олова, г, не более

8 Комплектность

Наименование	Обозначение	Кол.,шт
Преобразователь давления измерительный	АГБР.406239.001-32	1
СДВ-И-1,60-4-20мА-D3427-0605-3-K00	АГБР.406239.001-01.00 ЭТ	1
Этикетка	АГБР.406239.001-01 РЭ	*
Руководство по эксплуатации	МП 16-221-2009	**
Методика поверки		**

* на 100 шт. или в один адрес
 ** по заказу

9 Свидетельство о приемке

Преобразователь давления измерительный
 СДВ-И-1,60-4-20мА-D3427-0605-3-K00 зав. № 81104 изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий АГБР.406239.001ТУ и признан годным для эксплуатации.

Представитель ОТК



А.С.
 (личная подпись) Л.М. Асабина (расшифровка подписи) 17 МАР 2014 (число, месяц, год)

Первичную поверку произвел:



М.В. Аверкиев
 (личная подпись) М.В. Аверкиев (расшифровка подписи) 18 МАР 2014 (число, месяц, год)

Справочные данные об изготовителе

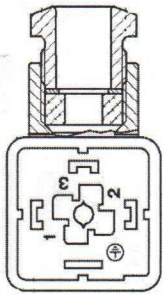
ЗАО «НИК ВИП» 620142 г. Екатеринбург, ул. Щорса, 7
 Почтовый адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Мамина-Сибиряка, 145, а/я 5;
 Тел./факс: (343) 380-51-56; 380-51-57;
 E-mail: info@zaovip.ru; http://www.zaovip.ru



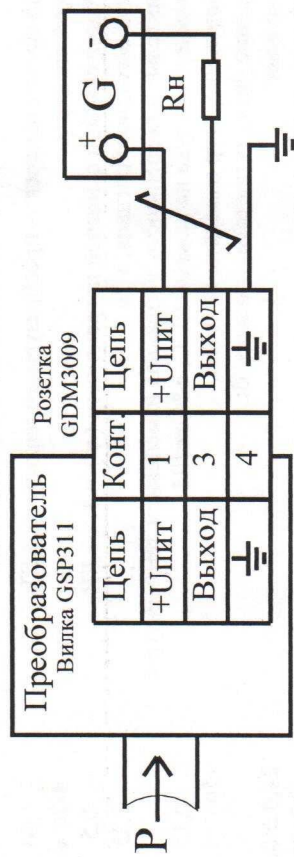
2. Указания по эксплуатации

2.1 Назначение выводов соединителя GDM 3009

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



2.2 Рекомендуемая схема включения преобразователя



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

3 Ресурсы, срок службы и хранения, гарантии изготовителя

- 3.1 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) приемки преобразователя, указанной в этикетке (паспорте).
- 3.4 Гарантия не распространяется на преобразователь, с нарушением пломбирования, подвергшийся разборке или любым посторонним вмешательствам в конструкцию изделия или имеющий внешние повреждения конструкции.
- 3.5 Гарантийное обслуживание производится предприятием-изготовителем при наличии этикетки на преобразователе с отметками о движении изделия в эксплуатации (раздел 4) и сведений о периодических поверках (раздел 5).
- 3.6 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 Сведения о периодических поверках

Дата поверки	Результат поверки	Дата очередной поверки	Подпись и оттиск клейма поверителя
16.04.19	100%	25.04.24	[Подпись] ВЯЫ

6 Краткие записи о ремонте

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

7 Сведения о сертификации и поверке

- 7.1. Сертификат RU.C.30.005.A № 44520 об утверждении типа средств измерений преобразователей давления измерительных СДВ со сроком действия сертификата до 05.12.2016 г.
- 7.2. Межповерочный интервал – 5 лет.
- 7.3. Методика поверки – МП 16-221-2009. Допускается поверка в составе аппаратуры, в которую входит преобразователь.
- 7.4. Результаты поверки заносить в таблицу раздела 5.