

ОКП 428130



**ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ДАВЛЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ**  
Коммуналец Карат СДВ-И-2,50-1,60-1,00-М(1,60)-4-20мА-DA422-0605-3

081858

**Паспорт**

**1. Основные технические данные**

- 1.1 Верхний предел измерения преобразуемого параметра, МПа: 2,50; 1,60; 1,00
- 1.2 Выходной сигнал: 4-20мА
- 1.3 Предел допускаемой основной погрешности ( $\gamma$ ), в % от ДИ: 0,5
- 1.4 Допустимое напряжение питания постоянного тока, В: 12-36
- 1.5 Тип присоединения к измеряемому процессу: Штуцер М20×1,5 с ниппелем для соединения типа 3 исполнение 1 по ГОСТ 25164
- 1.6 Степень защиты от проникновения пыли и влаги по ГОСТ14254-96: IP65
- 1.7 По устойчивости к климатическим воздействиям преобразователи должны соответствовать исполнению: по ГОСТ 15150-69 УХЛ1 категории размещения 3.1, по для работы при температуре, °С.

**2. Комплектность**

Наименование	Обозначение	Кол-во, шт.
Коммуналец Карат СДВ-И-2,50-1,60-1,00-М(1,60)-4-20мА-DA422-0605-3	АГБР.406239.001-30	1
Паспорт	АГБР.406239.001-30 ПС	1
Руководство по эксплуатации	Коммуналец «АГБР.406239.001-06 РЭ»	по запросу

**3. Свидетельство о приеме**

Преобразователь давления измерительный **Коммуналец Карат СДВ-И-2,50-1,60-1,00-М(1,60)-4-20мА-DA422-0605-3**

зав. № **081858** изготовлен и принят в соответствии с требованиями технических условий АГБР.406239.001 ПС, признан годным для эксплуатации.



**Козлов А.Д.**

(расшифровка подписи)

06.09.2017 г.

(число, месяц, год)

*[Signature]*

Оттиск

(длящая подпись)

поверительного

клейма

М.В. Аверкиев

(расшифровка подписи)

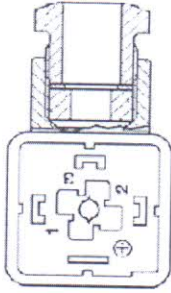
06.09.2017 г.

(число, месяц, год)

**4. Ресурсы, срок службы и хранения, гарантии изготовителя**

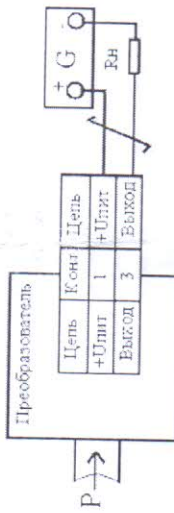
- 4.1 Средний срок службы – 14 лет;
- 4.2 Гарантийный срок эксплуатации преобразователей – 3 (три) года с момента (даты) приемки преобразователя, указанной в этикетке (паспорте).

5. Указания по эксплуатации  
 Вилка DIN 43650 А: Розетка DIN 43650А  
 5.1 Назначение выводов соединителя



Контакт	Цепь
1	+ U <sub>пит</sub>
2	Только для подстройки
3	-U <sub>вык</sub>
4( $\frac{1}{2}$ )	Корпус

5.2 Рекомендуемая схема включения преобразователя



G - источник питания постоянного тока  
 P - измеряемое (задаваемое) избыточное давление  
 Rн - сопротивление нагрузки

6. Краткие сведения о ремонте

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

7. Сведения о сертификации и поверке

7.1 Межповерочный интервал – 5 лет;  
 7.2 Методика поверки – МП 16-221-2009. Допускается поверка в составе аппаратуры, в которую входит преобразователь;  
 7.3 Сведения о периодических поверках.

Дата поверки	Результат поверки	Дата очередной поверки	Подпись и оттиск клейма поверителя

8. Сведения о переключениях верхнего предела измерения

Дата установки	Место установки	Верхний предел измерения, МПа		Подпись лица, проводившего установку
		2,50	1,60	
14.09.17	СООБЩЕНИЕ КОМПАНИИ			

Справочные данные об изготовителе

АО «НПК ВИП», Российская Федерация, 620142 г. Екатеринбург, ул. Щорса, 7  
 Почтовый адрес: Российская Федерация, 620102, г. Екатеринбург, ул. Белореченская, 30, а/я 313  
 Тел./Факс: (343) 302-03-63  
 E-mail: info@zaovip.ru; http://www.zaovip.ru

