

ПРИЛОЖЕНИЕ Г
ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ ПРИБОРА

Ш932.9А-АС	ЗН	–	29.015/2	АЦП-3	РВР8-2	РВХ6	А	Eth	П
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1. Вид исполнения

Ш932.9А – общепромышленное;

Ш932.9АИ – с искробезопасными входными аналоговыми цепями;

Ш932.9А-АС – повышенной надежности для атомной промышленности.

2. Классификационное обозначение для атомного исполнения (для других исполнений не заполняется): 2, 2У, 2Н, 2НУ, 3, 3У, 3Н, 3НУ, 4.

3. Специальные требования к исполнению (если нет, не заполняется):

ПАЗ – для систем ПАЗ с дополнительной наработкой 360 часов.

4. Обозначение модификации:

29.015/1 – с дисплеем 6,5”;

29.015/2 – с дисплеем 10,4 ”.

5. Тип блока аналоговых входов в соответствии с таблицей 1.

Таблица 1 – Блоки аналоговых входов	Характеристика блока
АЦП-1 АЦП-1И АЦП-2 АЦП-2И АЦП-3 АЦП-3И АЦП-6 АЦП-6И	Универсальные аналоговые входы. Первая цифра – количество входов. Буква "И" – аналоговые входы взрывобезопасного исполнения с видом взрывозащиты [Ex ia Ga] IIC. Во всех блоках дополнительно к указанному количеству входов имеется один вход для подключения датчика температуры холодных спаев типа термопар.

6. Тип блока релейных выходов в соответствии с таблицей 2.

Таблица 2 – Блоки релейных

выходов	Характеристика блока
РВ-16У РВ-8У РВ-4У	Универсальные релейные выходы, коммутирующие и постоянный и переменный ток от 0 до 0,1 А напряжением до 250 В. Количество выходов – 16, 8 или 4 соответственно.
РВР8-4 РВР8-2 РВР4-2	Первая цифра – количество релейных выходов, коммутирующих и постоянный и переменный ток от 0 до 0,1 А напряжением до 250 В. 2-я цифра – количество релейных выходов типа "Электромагнитное реле с одним перекидным контактом", коммутируют переменный ток от 0,1 до 5А напряжением до 250В или постоянный ток от 0,1 до 2А напряжением до 30В.
РВТ8-8 РВТ4-4	Первая цифра – количество релейных выходов, коммутирующих и постоянный и переменный ток от 0 до 0,1А напряжением до 250 В. 2-я цифра – количество релейных выходов для управления внешними твердотельными реле, выдают постоянное напряжение 12В через резистор 240 Ом.

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ Г

7. Тип блока в соответствии с таблицей 3.

Таблица 3 – Типы блоков ввода/вывода

Тип блока	Характеристика блока
РВХ3 РВХ6	3 или 6 дискретных входа соответственно
РВХ3-ЗИП РВХ6-БИП	3 или 6 дискретных входа и 3 или 6 источников питания датчиков соответственно <i>Источники питания датчиков только для не искробезопасных исполнений</i>
РАВ4	4 аналоговых выхода (0-5, 0-20, 4-20 мА), 4 источника питания и 4 дискретных входа

8. Класс точности**А** – пределы основной погрешности $\pm 0,1$ %;**Б** – пределы основной погрешности $\pm 0,25$ %.**9. Дополнительный интерфейс** (если нет, не заполняется):**Eth** – дополнительно интерфейс Ethernet.**10. Вид метрологического контроля****П** – поверка;**К** – калибровка.

Примечание – В соответствии с Федеральным законом №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» обязательной поверке подлежат только средства измерений, используемые в сфере государственного регулирования (гл.1 п.3).