10. Преобразователь измерительный Ш932.1И, Ш932.2И

Преобразователь измерительный	Ш932.1И	АС	3Н	-	А2	А	П	ТУ.4227-005-12296299-2010
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1. Наименование оборудования: преобразователь измерительный.

2. Обозначение модификации:
Ш932.1И – одноканальный (с искробезопасной входной цепью);
Ш932.2И – двухканальный (с искробезопасной входной цепью).

3. Обозначение исполнения:
без обозначения – общепромышленное;
АС – атомное (повышенной надежности).

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

5. Специальные требования к исполнению (если нет, не заполняется):
ПАЗ – для систем ПАЗ с дополнительной наработкой 360 часов.

6. Релейные выходы:
без обозначения – релейные выходы отсутствуют;
А2 – два релейных выхода 2 А напряжение от 24 В до 280 В;
А4 – четыре релейных выхода ~0,1 А напряжение до 250 В;
D4 – четыре релейных выхода =0,1 А напряжение до 250 В;
Э4 – четыре релейных выхода постоянного (напряжением до 28 В) / переменного (напряжением до 250 В) тока (2 А);

7. Класс точности:
А – пределы основной погрешности ±0,1 %;
В – пределы основной погрешности ±0,25 %.

8. Вид метрологического контроля:
без обозначения – без поверки;
П – поверка.

Примечание — В соответствии с Федеральным законом М2102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» обязательной поверке подлежат только средства измерений, используемые в сфере государственного регулирования (гл. 1 п.3).

9. Обозначение действующих ТУ: **ТУ.4227-005-12296299-2010**.

Пример обозначения при заказе:

Преобразователь измерительный Ш932.1И-АС-3Н-А2-А-П- ТУ.4227-005-12296299-2010
Преобразователь измерительный Ш932.1И в атомном исполнении, классификационное обозначение 3Н, специальные требования к исполнению отсутствуют, с двумя релейными выходами 2 А, с пределами основной погрешности ±0,1 %, с поверкой.