

5.3 Модули ввода аналоговых сигналов Ш932.ВА1



Основные характеристики

- Количество универсальных каналов преобразования: 1.
- Количество входов для датчика температуры холодного спая: 1.
- Основная погрешность не более $\pm 0,1\%$.
- Межповерочный интервал: 2 года.
- Время измерения не более 120 мсек на канал.
- Количество уставок на канал: 4.
- Количество релейных выходов сигнализации (100mA 250 В): 4.
- Интерфейсы: RS-485 (Modbus RTU).
- Устойчивость к электромагнитным помехам (ЭМС): III-A по ГОСТ 32137-2013.
- Напряжение питания: от 19 до 30 В постоянного тока.
- Потребляемая мощность не более 2,5 В·А.
- Степень защиты корпуса от пыли и влаги: IP20.
- Габаритные размеры корпуса: 115x70x22,6 мм.
- Средний срок службы не менее 15 лет.
- Гарантийный срок эксплуатации: 4 года для атомного исполнения, 2 года - для общепромышленного.



Назначение / Исполнения

Предназначен для одноканального преобразования аналоговых сигналов напряжения, тока, датчиков температуры, давления, уровня и др., в цифровой код по интерфейсу RS-485, а также для формирования релейных команд (по уставкам или по неисправности датчика или модуля).
Исполнения: общепромышленное, атомное.

Условия эксплуатации

- Температура окружающей среды: от -10 до +50 °С
- Относительная влажность воздуха: до 80%