

ООО “Тракт-Автоматика”

**МОДУЛЬ ГАЛЬВАНИЧЕСКОГО РАЗДЕЛЕНИЯ ТОКОВОЙ
ПЕТЛИ МГРТП-101**

Паспорт

ТОМСК 2023

1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модуль осуществляет функцию гальванического разделения электрических цепей, работающих с унифицированным токовым сигналом 4...20 мА. Модуль обеспечивает прием входного сигнала 4...20 мА и его воспроизведение на своем выходе, гальваническое разделение входных и выходных сигнальных цепей.

Основные параметры модуля МГРТП-101 приведены в следующей таблице:

№ п/п	Наименование параметра	Значение
1	Количество каналов, шт	1
2	Напряжение питания модуля, В	Не требуется
3	Ток потребления для каждой подключенной линии, не более, мА	1,5
4	Тип входного сигнала	Ток, 4...20 мА
5	Тип выходного сигнала	Ток, 4...20 мА
6	Падение напряжения на входе, не более, В	5
7	Напряжение питания цепей первичных и вторичных преобразователей, не менее, В*	5
8	Напряжение питания цепей первичных и вторичных преобразователей, не более, В*	26

9	Основная приведенная погрешность преобразования, не более, %	0,1
10	Рабочая температура окружающего воздуха, °С	-40...+70
11	Габаритные размеры не более, мм	91x62x6,2
12	Средний срок службы, не менее, лет	12

*Отдельное питание модулю не требуется, все каналы 4...20 мА питаются от внешних, по отношению к модулю, источников питания.

2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки входят:

- Модули МГРТП – 101 – в количестве _____ шт.
- Паспорт – 1 экз. на партию.

3. РЕСУРС, СРОК СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ, ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (ПОСТАВЩИКА)

Назначенный срок службы модуля МГРТП-101 – 12 лет, в том числе срок хранения 2 года в складских помещениях.

Гарантии изготовителя (поставщика) – изготовитель гарантирует соответствие МГРТП-101 требованиям руководства по эксплуатации при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации,

транспортирования и хранения, установленных в эксплуатационной документации. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет со дня продажи.

В период гарантийной эксплуатации рекламации принимаются ООО «Тракт-Автоматика» по адресу: ул. Алтайская, 161Б, Томск, Томская обл., 634021

4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Модули МГТП-101, заводские номера _____, изготовлены и приняты в соответствии с техническими условиями, комплектом действующей технической документации и признаны годными для эксплуатации.

Дата изготовления _____ Штамп ОТК

Подпись лиц, ответственных за приемку _____