

2-КАНАЛЬНЫЙ МОДУЛЬ АНАЛОГОВОЙ ГАЛЬВАНИЧЕСКОЙ РАЗВЯЗКИ МТМ 4000GI



НАЗНАЧЕНИЕ

Прибор предназначен для гальванической развязки аналоговых сигналов. Не требует дополнительных источников питания. Питание осуществляется входным током.

Серийный выпуск приборов намечается со второго полугодия 2005г.

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ

- Число каналов гальванической развязки - 2.
- Входной ток 0-20мА.
- Выходной ток 0-20мА.
- Трансформаторное гальваническое разделение 500В.
- Монтаж на Din-рейку.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

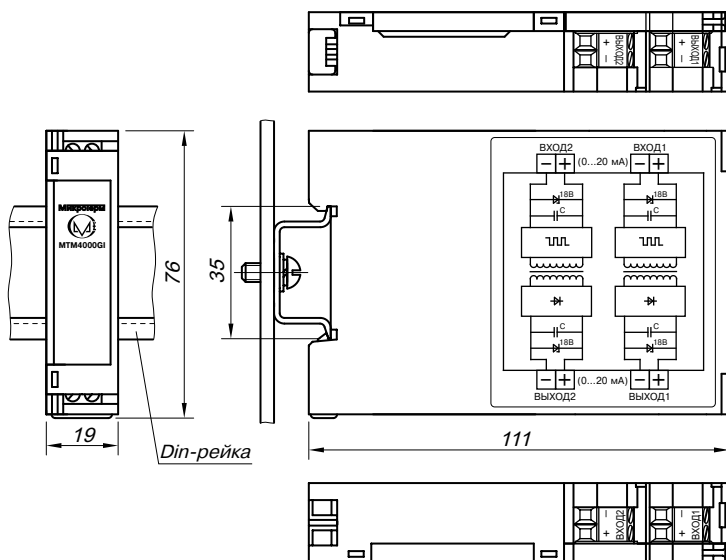
- Диапазон рабочих температур -20...+60°C
- Нелинейность преобразования, не более 0,1%
- Сопротивление нагрузки, не более 500 Ом
- Входное напряжение, не более 13,5 В
 $U_{вх} = (R_n \cdot I_{вх}) + 3,5 \text{ В}$
- Степень защиты корпуса IP20
- Масса, не более 0,05 кг

ОБОЗНАЧЕНИЕ ПРИ ЗАКАЗЕ

Пример заказа: МТМ 4000GI

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Монтажный чертёж MTM 4000GI



Подсоединение проводов - "под винт".

Максимальное сечение подсоединяемых проводов 2,5 мм².

Крепление на Din-рейку NS35.