



Адресный микрочип ТМР

Техническое описание

Настоящее техническое описание предназначено для правильного использования и технического обслуживания адресного микрочипа TMP. Информация в данном техническом описании может быть изменена без уведомления.

Группа «Октаграм Рус»  
1-ый Басманный пер., 12, Москва, 105066, Россия  
Тел.: (495) 580-30-26, 8 800 555-11-46, факс: (495) 607-02-56  
info@octagram.ru, [www.octagram.ru](http://www.octagram.ru)

## Назначение

Информационный адресный микрочип TMP предназначен для измерения, преобразования и передачи в контроллер информации о температуре окружающей среды.

Схема подключения адресного микрочипа TMP представлена на рисунке 1.

## Основные технические характеристики

Напряжение питания, В	10 - 15
Ток потребления, мА	2
Напряжение в адресной шине, В	$5 \pm 0,5$
Диапазон измеряемой температуры, °C.	-30..+80
Точность измерения температуры, °C:	$\pm 1$
Габаритные размеры, мм	27x11x8
Масса устройства, не более, г	10

## Условия эксплуатации устройства

Диапазон рабочих температур	-30 + 85 °C
Относительная влажность при +15 °C	80%
Относительная влажность при +25 °C	90%

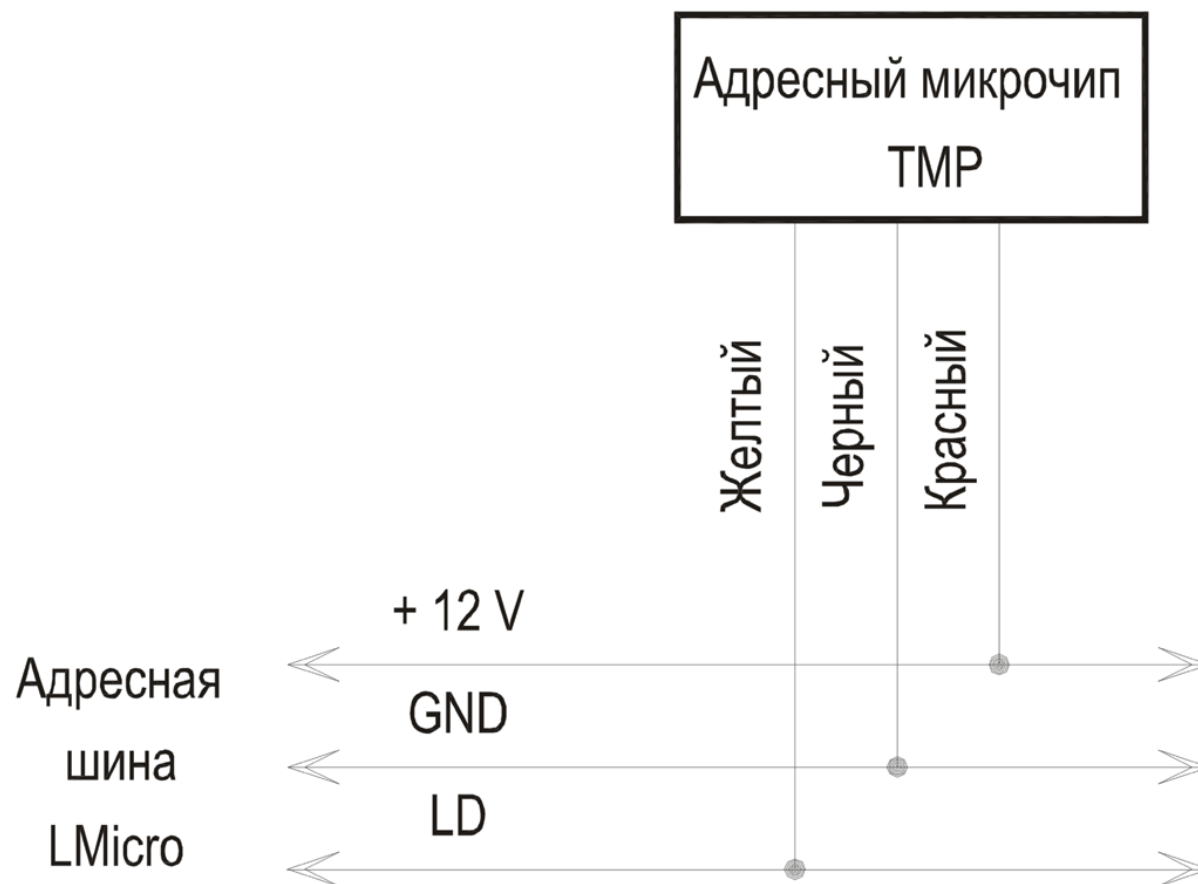


Рис.1. Схема подключения адресного микрочипа TMP