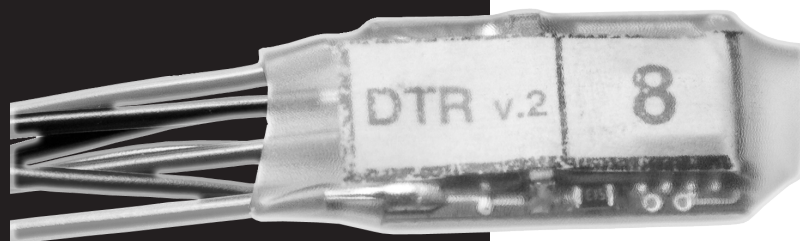


**АДРЕСНЫЙ МИКРОЧИП
DTR**



**ТЕХНИЧЕСКОЕ
ОПИСАНИЕ**

Назначение

Адресный микрочип DTR предназначен для подключения в адресную шину любого считывателя, работающего по протоколу Touch Memory, с целью присвоения ему определенного адреса. Передает в контроллер коды ключей, а также, в зависимости от режима работы контроллера, управляет светодиодами и излучателем звука считывателей.

Основные технические характеристики

Напряжение питания постоянное, В	10 - 15
Ток потребления, мА	2
Интерфейс связи со считывателем	Touch Memory
Удаленность от считывателя, не более, м	15
Активный уровень сигналов управления	логический "0"
Напряжение в адресной шине, В	$5 \pm 0,5$
Габаритные размеры, мм	22x11x8
Масса устройства, не более, г	5

Условия эксплуатации устройства

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

Назначение выводов:

Желтый – Линия связи

Красный – Питание (+12 V)

Синий – Touch Memory

Зеленый – Управление зеленым светодиодом

Коричневый – Управление красным светодиодом

Белый – Управление звуковым сигналом

Черный – Общий

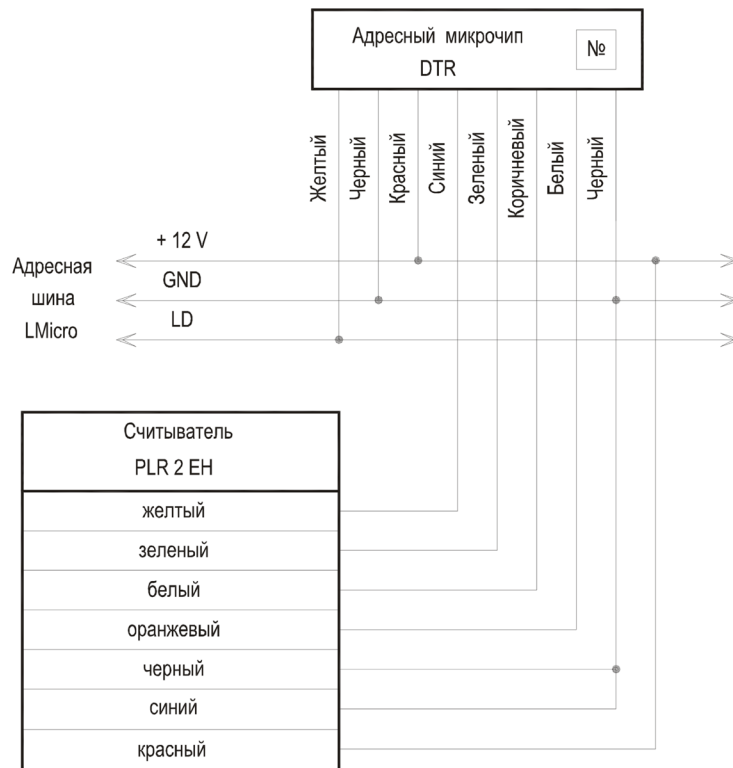


Рис. 1. Пример подключения адресного микрочипа DTR (эмуляция Touch Memory)