

5. СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Устройство "KOMTRAIL" изготовлено в соответствии с требованиями МРДТ.468213.001ТУ и признано годным к эксплуатации.

Серийный номер

0	0	1
---	---	---

Дата выпуска

01.01.2017

Личный оттиск лица,
ответственного за
приемку

--

6. ГАРАНТИИ

Гарантийный срок эксплуатации составляет 12 (двенадцать) месяцев со дня продажи.

Изготовитель не принимает претензии на прибор с механическими повреждениями корпуса, пломб, проводов, при признаках попадания внутрь изделия жидкостей, при эксплуатации прибора при напряжении бортовой сети более 40В, при следах повреждений, вызванных воздействием интенсивного микроволнового облучения. Документом, подтверждающим право на гарантийное обслуживание, является настоящий паспорт прибора.

7. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Устройство "KOMTRAIL"	1шт.
Соединительный кабель	1шт.
Паспорт	1 экз.

8. РЕКВИЗИТЫ ПРЕДПРИЯТИЯ-ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Наименование	ООО ТПМ
Юр. адрес	Россия, 664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 281/1, кв. 53
Телефон	(3952) 955-855



ПАСПОРТ

Устройство системы идентификации прицепов KOMTRAIL

1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Устройства для идентификации прицепов KOMTRUCK(считыватель) и KOMTRAIL(метка) предназначены для использования в составе системы мониторинга транспорта, и позволяют определить идентификационный номер прицепа, сцепленного с автомобилем.

В составе системы два устройства: устройство передачи идентификационного номера для установки на прицеп(KOMTRAIL, метка), и устройство приёма данных(KOMTRUCK, считыватель) для установки на автомобиль.

Устройство-считыватель определяет идентификатор прицепа, подсоединённого к автомобилю, и передаёт его на устройство мониторинга транспорта по линии RS-485. Если прицеп не оборудован устройством-меткой, то считыватель определяет наличие прицепа (подключен/отключен).

Метка прицепа – пассивное устройство, которое не имеет встроенного источника питания и не требует подключения постоянного внешнего питания. Для питания метки используется линия стоп-сигналов. Передача идентификатора прицепа – по радиоканалу.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

10–40V

Напряжение на линии стоп-сигналов	Не более 40В
	не более 100 мВт
	10А
	1 Ом
	433 МГц

Метка подключается к электрической цепи прицепа тремя проводами. Подключение необходимо производить в непосредственной близости от розетки прицепа, проводами длиной не более 0,5м в соответствии со схемой на рис. 1.

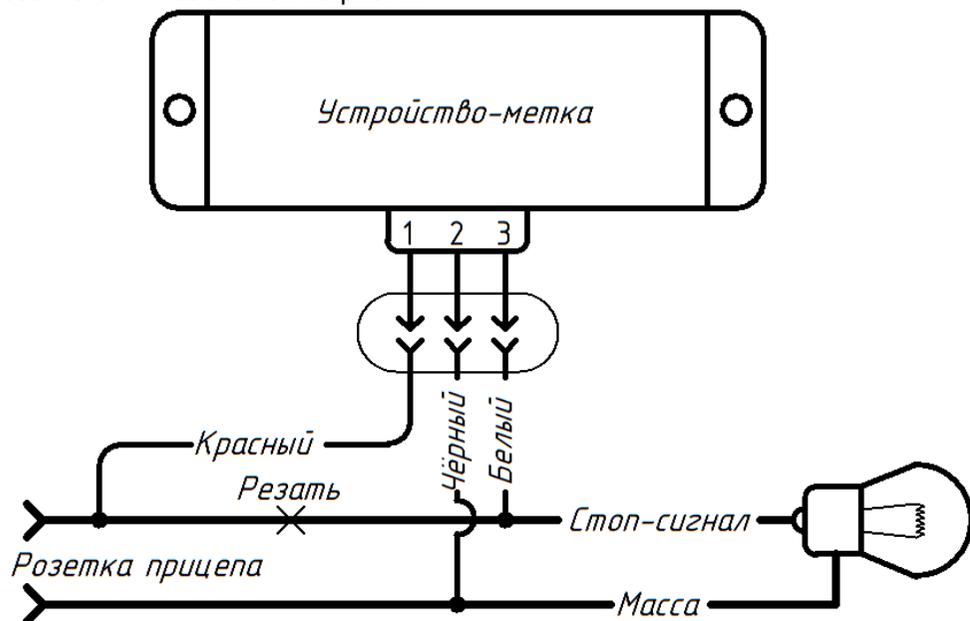


Рис. 1 Схема подключения метки на прицеп

Метку и считыватель необходимо размещать таким образом, чтобы они находились в зоне прямой видимости.

Светодиод на метке вспыхивает на короткое время во время передачи идентификатора.

4. НАЗНАЧЕНИЕ ВЫВОДОВ РОЗЕТКИ ПРИЦЕПА 12/24 В

