

OSNOVO

cable transmission

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Многоканальный приёмопередатчик видеосигнала по витой паре

TP-C/4



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Иванов Ю. Л.

www.osnovo.ru

Назначение

Многоканальный пассивный приемопередатчик TP-C4 предназначен для передачи видеосигналов на расстояние до 600 метров по кабелю витой пары CAT5.

Комплект поставки *

1. Пассивный приемопередатчик TP-C4 – 1 шт.
2. Паспорт – 1 шт.
3. Упаковка – 1 шт.

Особенности

- Расстояние передачи: с пассивными приемопередатчиками - до 330м (цв.), до 600м (ч/б); с активными – до 1500м (цв.)
- Поддержка стандартов видео: NTSC, PAL, SECAM
- Подключение коаксиального кабеля: BNC
- Подключение витой пары: клеммная колодка «под винт» или RJ45
- Рекомендованный кабель: UTP CAT5/5e
- Не требуют внешнего питания

Внешний вид



Рис.1 Внешний вид TP-C4

RJ 45		8 7 6 5 4 3 2 1	PIN	цвет
			1	бел/оранж
			2	оранж
			3	бел/зел
			4	синий
			5	бел/син
			6	зеленый
			7	бел/кор
8	коричн			

Рис.2 Цоколёвка разъема RJ45

Подключение

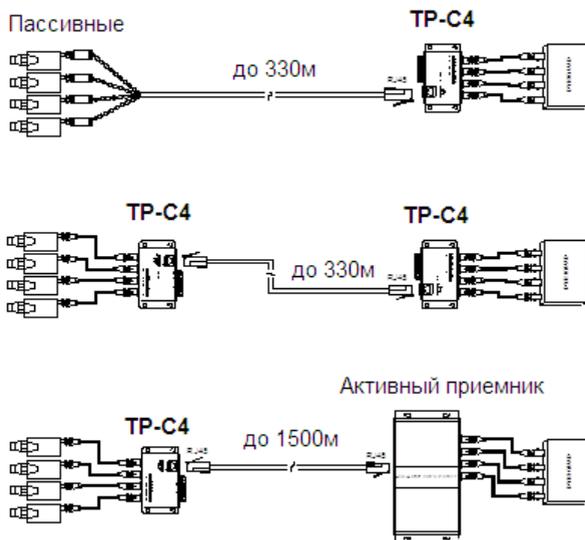


Рис.3 Схема подключения TP-C4

Технические характеристики*

Модель		TP-C4
Расстояние передачи (м)		С пассивными приемопередатчиками - до 330(цв. С активными приемниками – до 1500(цв.)
Разъемы	Видео вход / выход	4x BNC, 1В (p-p), 75 Ом
	Витая пара	Клеммная колодка«под винт» и RJ45
Полоса пропускания		8 МГц
Коэффициент ослабления синфазного сигнала (CMRR)		60дБ
Размеры (мм)		105x58x29 (без разъемов)
Температура		Рабочая: -10 ... +70°С Хранения: -30 ... +70°С

* Производитель имеет право изменять технические характеристики изделия и комплектацию без предварительного уведомления