



V1 Electronics

Группа ГРОСС-ЭЛЕКТРО

SCT

ПАСПОРТ

**Комплект приёмопередатчиков
видео- и аудио сигнала панельного
исполнения CW01A**

сертификат соответствия
№ РОСС ТW.МЕ61.А02718

ООО «В1 Электроникс»
Москва, ул. Зверинецкая,
д. 33/44, стр. 1
(495) 781-3660
www.sct.net.ru
support@perimetr.ru

Комплект приёмопередатчиков видео- и аудио сигнала панельного исполнения, 1 видео 2 аудио сигнала по витой паре на 600м.

Модель: CW01A

При передаче на расстояние 200м (RG59) происходит потеря видеосигнала и ухудшение изображения. Применение пассивных приёмопередатчиков V1electronics обеспечивает надёжную передачу цветного сигнала на расстояние 300 метров и черно-белого – 600 метров, а при использовании активных приёмопередатчиков расстояние передачи увеличивается до 1, 2.

Особенности:

- Видеосигнал и аудиосигнал передаётся по UTP (витая пара);
- Обеспечивает передачу в режиме реального времени монохромного видеосигнала на расстояние до 600 м, а цветного видеосигнала – до 400 метров.
- При использовании с активным приемником типа ТТА111VН, ТТА111V, ТТА111AV, ТТА414VR, ТРА008, ТРА016 расстояние передачи увеличивается до 1 км.
- Приёмопередатчик CW01A встраивается в стену;
- 3 разъёма RCA – 1 видеовыход, 2 аудиовыхода;
- Пассивный, не требует подключения питания;
- Диапазон передачи до 300 метров;
- Исключает применение коаксиального кабеля.
- Обеспечивает стабильный режим передачи видеосигнала устройствами серии ТТР111VН, ТТР414VН, особенно при их установке со стороны приемника, что усиливает помехозащиту системы.

Внешний вид:



Рис.1 Внешний вид передней и задней панели

Структурная схема подключения:

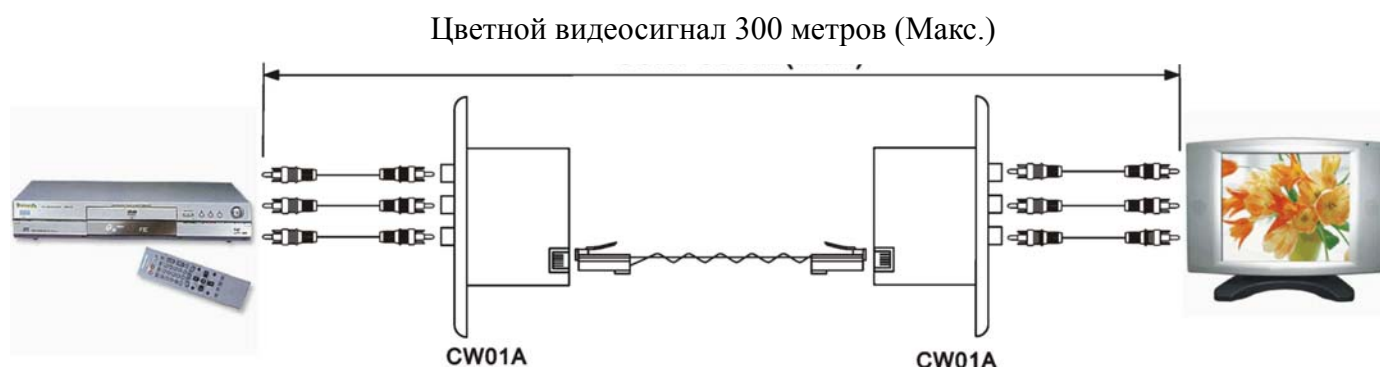


Рис.2 Схема подключения

Распиновка разъёма RJ45:

RJ - 45 Jack		
PIN	Color	Function
1	W-O	Audio L+
2	O	Audio L-
3	W-G	Audio R+
4	BL	X
5	W-BL	X
6	G	Audio R-
7	W-BR	Video +
8	BR	Video -

Технические характеристики:

Модель:	CW01A
Вход видеосигнала	1 RCA разъём (75Ом)
Вход аудиосигнала	2 разъёма RCA стерео
Выход видео и аудио сигнала	Разъём под RJ45
Пропускная способность	Видео: до 5МГц, Аудио: от 50Гц до 15КГц
Расстояние передачи цветного видеосигнала	до 300 метров
Рекомендуемый кабель	CAT-5E 4x2x0,52
Питание	Не требуется
Габариты (мм.)	70x61x115
Вес	100 г.