

OSNOVO

cable transmission

Руководство по эксплуатации

Уплотнитель композитного видеосигнала

M2+DM2



Прежде чем приступить к эксплуатации изделия
внимательно прочтите настоящее руководство

Составил: Еремейцев А.В.

www.osnovo.ru

Назначение

Комплект предназначен для передачи 2-ух видеосигналов по одному коаксиальному кабелю (RG-6) на расстояние до 300м.

Данный комплект позволяет подключить дополнительную камеру без прокладки для неё отдельного коаксиального кабеля, тем самым экономя кабель и рабочее время персонала.

Внимание

Не пытайтесь обслуживать устройство самостоятельно, при возникновении неисправностей в работе преобразователя обращайтесь к поставщику.

Комплектация

1. Модулятор M2 – 1 шт.
2. Демодулятор DM2 – 1 шт.
3. Блок питания DC12V– 2 шт.
4. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Особенности устройства

- Не требует прокладки дополнительного коаксиального кабеля для второй камеры.
- Высокое качество передаваемого видео.
- Комплект прост в подключении и настройке.

Внешний вид



Рис. 1 Внешний вид M2



Рис. 2 Внешний вид DM2



Рис. 3 Вид спереди M2 + DM2



Рис. 4 Вид сзади M2 + DM2

Разъёмы

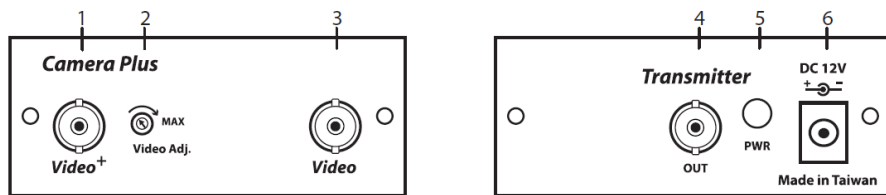


Рис. 5 Разъёмы модулятора M2.

1. BNC-вход для второй камеры.
2. Настройка контрастности для второй камеры.
3. BNC-вход для первой камеры.
4. BNC-выход для передачи сигнала к демодулятору.
5. Индикатор питания (при наличие питания горит красным).
6. Разъём подключения блока питания DC12V.

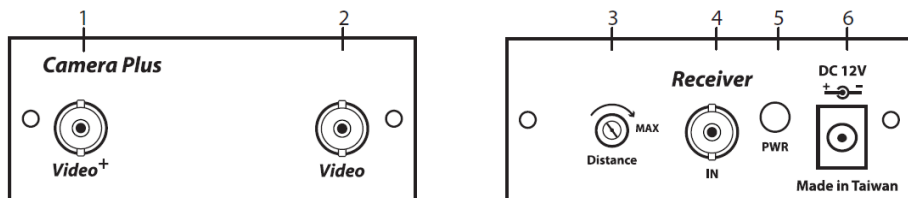


Рис. 6 Разъёмы демодулятора DM2.

1. BNC-выход от второй камеры.
2. BNC-выход от первой камеры.
3. Настройка расстояния передачи.
4. BNC-вход для приёма сигнала от модулятора.
5. Индикатор питания (при наличие питания горит зеленым).
6. Разъём подключения блока питания DC12V.

Схема подключения

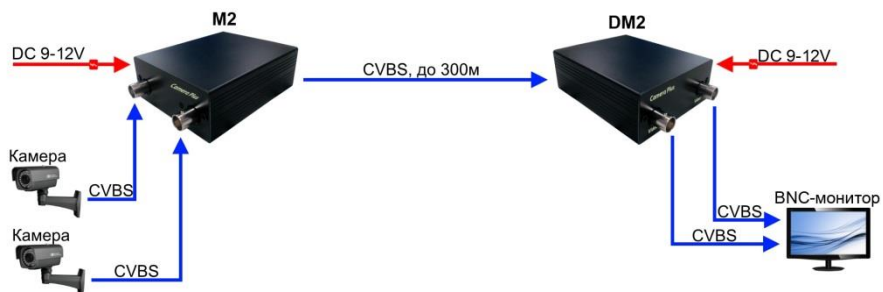


Рис. 7 Схема подключения модулятора M2 и демодулятора DM2.
Технические характеристики

Модель	M2	DM2
Тип устройства	модулятор	демодулятор
Расстояние передачи	До 300м (RG-6)	
Стандарт видеосигнала	PAL/NTSC	
Входной видеосигнал	1.0Vp-p (75Ω)	1.0Vp-p я 0.2Vp-p (75Ω)
Разъёмы	Вход	2 x BNC, DC 12V
	Выход	1 x BNC
Потребляемая мощность	0.6 Вт	
	1.6 Вт	
Ток потребления	50mA (макс.)	130mA (макс.)
Блок питания	9-12V DC	9-12V DC
Температура	-10...60°C	
Габариты (мм)	76x31x115	76x31x115
Вес (г)	170	180