

Кодер для передачи видеосигнала черно-белого и цветного изображения и питания видеокамер по витой паре многожильного кабеля

TWIST-PWA-AC-TX-IP-1A (2A)

ПАСПОРТ

Назначение

Кодер TWIST-PWA-AC-TX-IP-1A (2A) предназначен для организации удаленного питания по витой паре (технология ПВА) видеокамер 12В 1А (2А). Может использоваться совместно с декодерами, установленными в регистраторы TVR в составе системы TVS.

Условия эксплуатации

- диапазон рабочих температур от минус 20 до плюс 50°C
- относительная влажность воздуха до 100%

Основные технические характеристики

Номинальное входное напряжение видеосигнала	1В
Входное сопротивление (кодер)	75 Ом
Диапазон рабочих частот	10Гц - 7МГц*
Неравномерность частотной характеристики (10Гц - 6МГц, дальность 0-400м, UTP CAT5E)	не более 3 дБ*
Допустимый импульсный 10/1000 мкс ток разряда в линии передачи видеосигнала (защита видеотракта)	57А
Диапазон входного напряжения питания AC/DC	14-24В AC/16-33В DC
Выходное напряжение питания / ток на выходе кодера (питание камеры)	(12 +/-5%)В / 0-1А (2А)DC
Защита кодера по цепям питания	
- от перегрева	
- от импульсных перенапряжений по входу	
- перегрузки по току (короткого замыкания)	
Дальность передачи видеосигнала / питания	до 400 м*
Габаритные размеры	116x102x56 мм

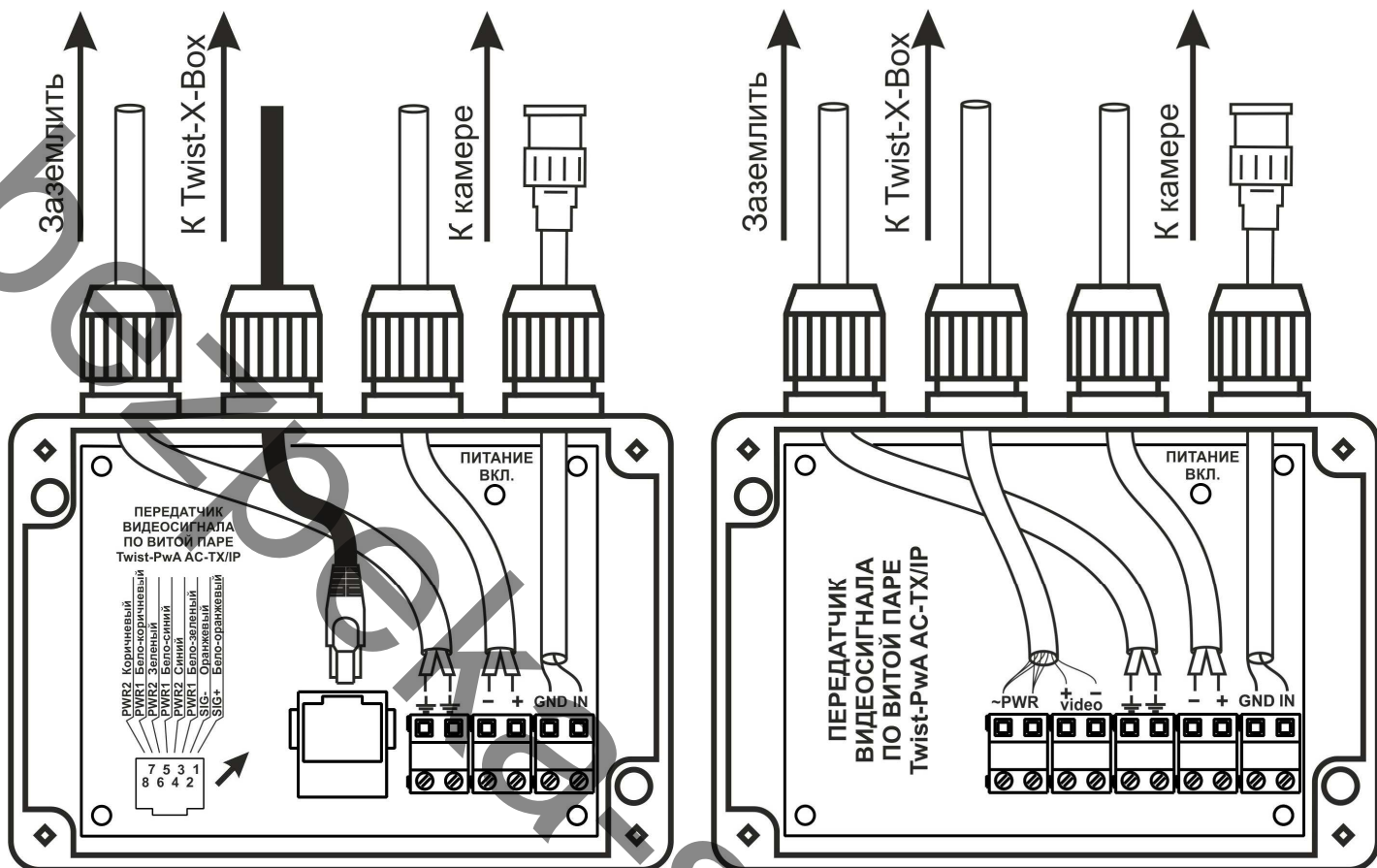
* совместно с декодером TVR

Установка и подключение кодера к камере и витой паре

1		бело-оранжевый	бело-оранжевый		1
2		оранжевый	оранжевый		2
3		бело-зелёный	бело-зелёный		3
4		синий	синий		4
5		бело-синий	бело-синий		5
6		зелёный	зелёный		6
7		бело-коричневый	бело-коричневый		7
8		коричневый	коричневый		8

Рис.1 Подключения кодера TWIST-PWA-AC-TX-IP-1A

Рис.2 Подключения кодера TWIST-PWA-AC-TX-IP-2A
(RJ-45 и клеммник для витой пары)



Гарантийные обязательства:

Изготовитель гарантирует работоспособность комплекта при соблюдении правил, изложенных в настоящем документе.

Гарантийный срок – тридцать шесть месяцев с момента продажи (при отсутствии штампа торговой организации – от даты изготовления).

Изготовитель обязуется осуществлять бесплатный ремонт / замену комплекта в случае отказа в течение гарантийного срока.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие механические дефекты, а также вышедшие из строя в результате нарушения условий эксплуатации и порядка подключения по вине потребителя.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в схему и конструкцию не ухудшающие электрические и эксплуатационные характеристики изделия.

Изготовитель не несет ответственности за возможные неполадки при работе устройства и не осуществляет гарантийную замену устройства в следующих случаях:

- Устройство вышло из строя из-за неполадок в общественной сети электропитания (колебания и скачки напряжения, перегрузки и т.п.);
- Устройство вышло из строя в результате попадания жидкости внутрь;
- Устройство вышло из строя в результате воздействия экстремальных температур;

- Устройство вышло из строя в результате механического повреждения.

Кодер для передачи видеосигнала черно-белого или цветного изображения и питания видеокамер по витой паре многожильного кабеля TWIST-PWA-AC-TX-IP-1A (2A)

Комплект поставки:

- | | | |
|-----------------------|-----------------------|---------|
| 1. Кодер видеосигнала | TWIST-PWA-AC-TX-IP-1A | - 1 шт; |
| Кодер видеосигнала | TWIST-PWA-AC-TX-IP-2A | - шт; |
| 2. Паспорт | | - 1 шт. |

М.П. Дата выпуска _____

ООО Компания ЭФ ЭФ Подпись представителя ОТК _____ / Гордийчук И.Л.

Дата продажи _____

М.П. Наименование торгующей организации _____

Подпись продавца _____