



ВИДЕОРАЗВЕТВИТЕЛЬ 1 x 7 И ВИДЕОУСИЛИТЕЛЬ VDB-7

Руководство по установке и эксплуатации

Модуль видеоразветвителя 1x7 и видеоусилителей Prology VDB-7, именуемый в дальнейшем "модуль", предназначен для преобразования одного входного композитного видеосигнала в 7 выходных. На каждом из выходов установлено по видеоусилителю для компенсации работы схемы видеоразветвителя и для повышения качества выходных сигналов.

Модуль обеспечивает подключение до семи мониторов к одному источнику видеосигнала без потери качества изображения.

Модуль предназначен для использования в домашних условиях, а также на всех типах автомобилей с питанием от бортовой сети с заземленным отрицательным выходом аккумуляторной батареи с номинальным напряжением +12В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, В	10,8 ~ 15,6
Уровень входного/выходного видеосигнала (размах), В	1 (75 Ом)
Полоса пропускания	5 Гц - 10 МГц
Системы цветности	PAL/SECAM/NTSC
Максимальный ток потребления, мА	250
Диапазон рабочих температур, °С	5 – 40
Габаритные размеры (ШхВхГ), мм	110 x 21 x 106

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Модуль Prology VDB-7	1 шт.
Предохранитель 0,5 А	1 шт.
Разъем подключения питания	2 шт.
Провод питания	1 шт.
Настоящее руководство по установке и эксплуатации	1 шт.
Индивидуальная потребительская тара	1 компл.

ГАРАНТИИ ПОСТАВЩИКА

Модуль видеоразветвителя и видеоусилителей Prology VDB-7 соответствует утвержденному образцу. При соблюдении владельцем правил эксплуатации, изложенных в настоящем Руководстве, модуль обеспечивает безопасность и электромагнитную совместимость в полном объеме требований, подлежащих обязательной сертификации в системе ГОСТ Р, не оказывает вредного воздействия на окружающую среду и человека и признан годным к эксплуатации.

Модуль имеет гарантийные сроки хранения 36 месяцев со дня поставки розничному продавцу при соблюдении условий хранения, эксплуатации – 6 месяцев с момента покупки без учета времени пребывания в ремонте при соблюдении правил эксплуатации.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ, РЕСУРС, УТИЛИЗАЦИЯ

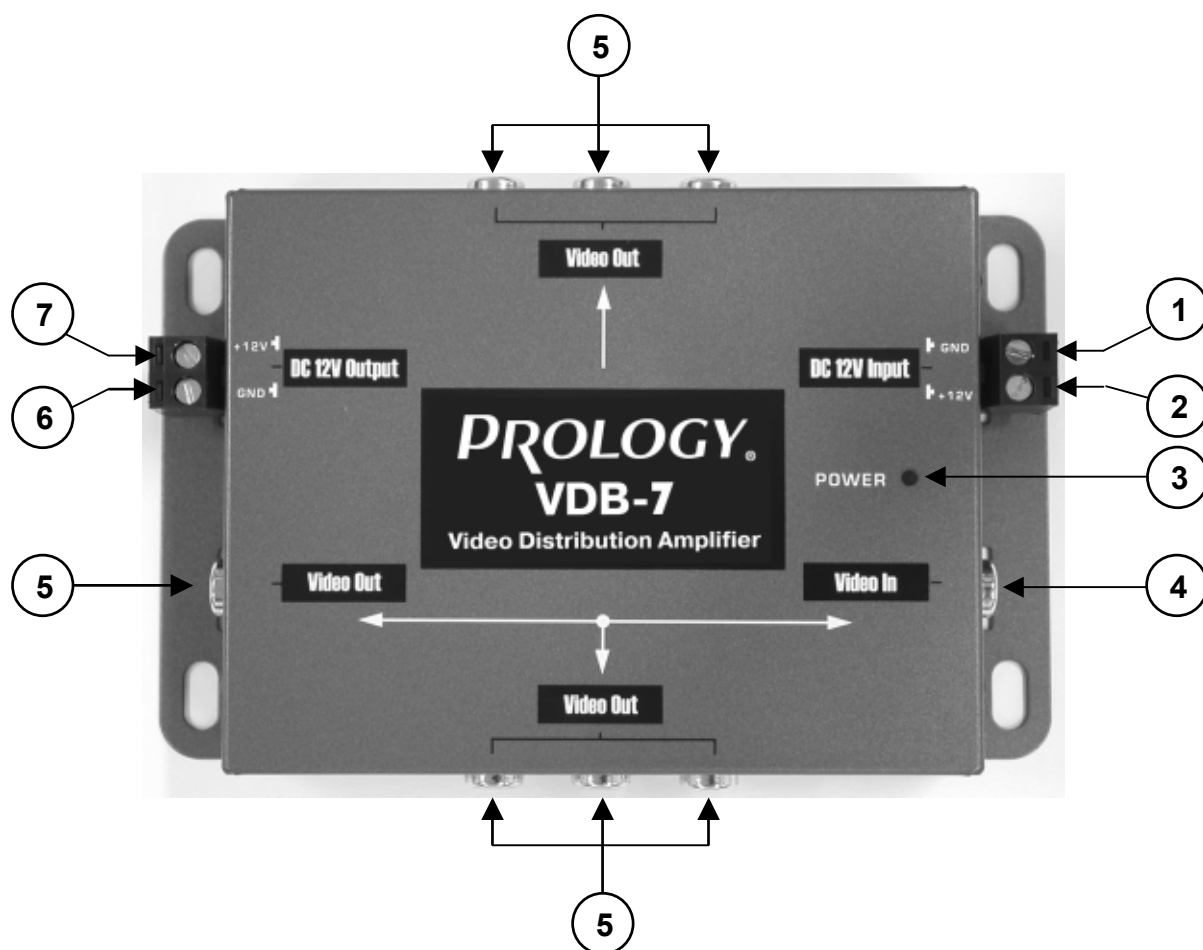
Модуль рекомендуется хранить в складских или домашних условиях по группе "Л" ГОСТ 15150 и при необходимости транспортировать любым видом гражданского транспорта в имеющейся индивидуальной потребительской таре по группе "Ж2" ГОСТ 15150 с учетом ГОСТ Р 50905 п.4.9.5. Место хранения (транспортировки) должно быть недоступным для попадания влаги, прямого солнечного света и должно исключать возможность механических повреждений.

Модуль может эксплуатироваться до полной потери работоспособности и ремонтпригодности. Модуль не содержит вредных материалов и безопасен при эксплуатации и утилизации (кроме сжигания в непригодных условиях).

УСТАНОВКА МОДУЛЯ

Модуль следует установить в любом подходящем защищенном от попадания влаги, пыли и прямого солнечного света месте вдали от источников тепла. Электрические подключения произвести согласно схеме.

ОПИСАНИЕ И СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ МОДУЛЯ



1. Контакт общего провода ("GND") разъема входа питания. Подключите данный провод к контакту "GND" источника питания.
2. Контакт +12 В разъема входа питания. Подключите данный провод к контакту, на котором присутствует +12 В, только когда включен источник сигнала или когда включено зажигание автомобиля
3. Светодиодный индикатор питания.
4. Разъем видеовхода. Подключите к данному входу источник композитного видеосигнала.
5. Разъемы видеовыходов. Подключите данные выходы к композитным видеовходам мониторов.
6. Контакт общего провода ("GND") разъема выхода питания. В случае необходимости использования двух модулей подключите данный провод к контакту 1 другого такого же блока.
7. Контакт +12 В разъема выхода питания. В случае необходимости использования двух модулей подключите данный провод к контакту 2 другого такого же блока.