

SIGNAL CONVERTER 100V - LINE (0.6/1/1.6V)

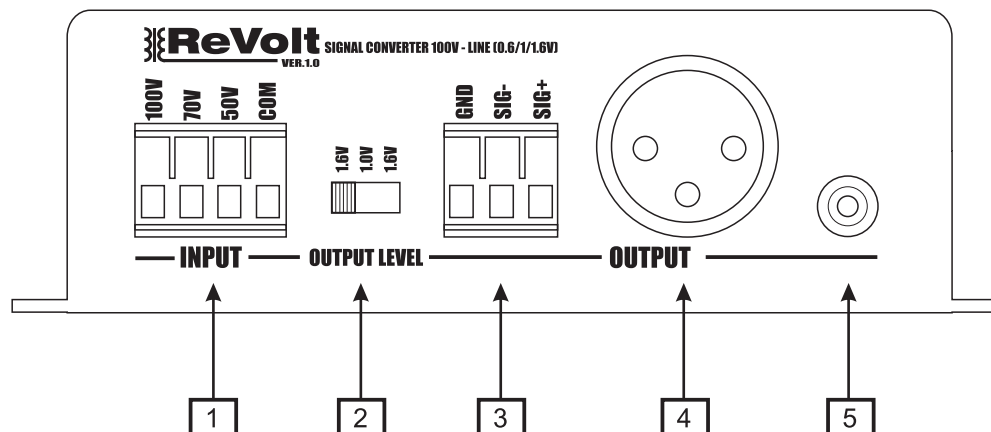
ReVolt
VER.1.0

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

CVGaudio ReVolt – одноканальный пассивный конвертор звукового сигнала от трансформаторной трансляционной спикерной линии 100/70/50V в линейный звуковой сигнал. Устройство позволяет выбрать уровень выходного звукового сигнала с помощью трех позиционного селектора — 0,6/1/1,6V. Для подключения к входящей спикерной линии используется съемный разъем EuroBlock с зажимом под винт. Разъем имеет четыре входных терминала — 100V, 70V, 50V и COM. Таким образом совместно с конвертором можно использовать трансляционное оборудование трех различных форматов (акустические системы и усилительное оборудование CVGaudio работает по стандарту 100V). Для удобства подключения к «потребителю» выходной линейный сигнал в ReVolt представлен в трех форматах — EuroBlock, XLR и RCA. Это позволяет подключить устройство к любому типу усилительного и прочему активному звукоусиливающему - воспроизводящему оборудованию.

Конвертор ReVolt пассивный и не требует никакого дополнительного электропитания.

Внешний вид конвертора ReVolt



1 - Разъем формата EuroBlock для подключения сигнала от спикерной линии или спикерного выхода трансляционного усилителя. Поддерживаются сигналы - 100V, 70V и 50V. Одновременно подключается только один формат сигнала. Подключение к контактам COM - 100V / COM - 70V / COM - 50V.

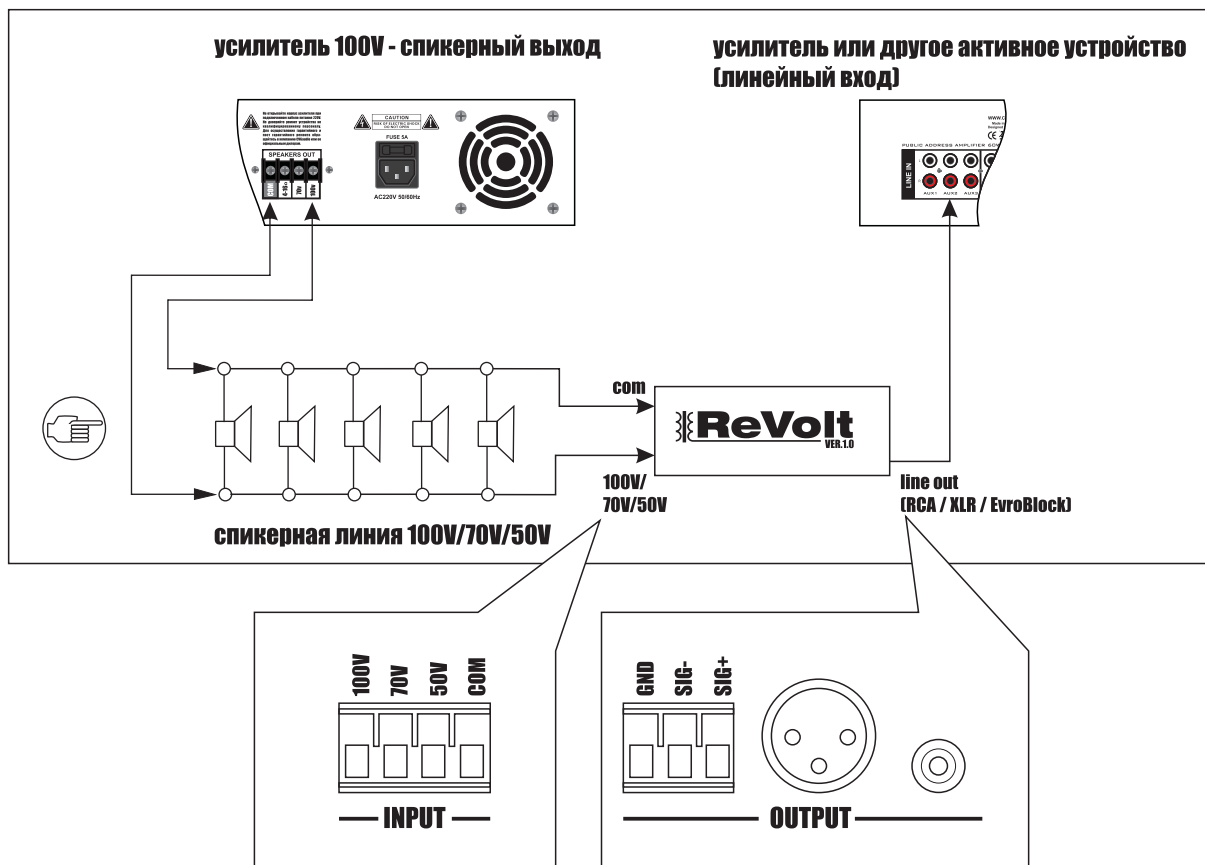
2 - Селектор уровня выходного линейного сигнала. Доступны при варианта - 0,6V, 1V и 1.6V.

3 - Разъем формата EuroBlock - выход для подключения внешнего активного звукоусиливающего / воспроизводящего устройства (усилителя / предусилителя / активного сабвуфера / устройства записи т.д)

4 - Разъем формата XLR - выход для подключения внешнего активного звукоусиливающего / воспроизводящего устройства (усилителя / предусилителя / активного сабвуфера / устройства записи т.д)

5 - Разъем формата RCA - выход для подключения внешнего активного звукоусиливающего / воспроизводящего устройства (усилителя / предусилителя / активного сабвуфера / устройства записи т.д)

Схема подключения CVGaudio ReVolt конвертора



Входящий сигнал от спикерной линии или 100V/70V/50V спикерного выхода усилителя подключается к разъему INPUT конвертора ReBox. COM разъем должен быть соединен с COM выходом усилителя или COM разъемом ближайшего динамика. Разъем 100V или 70V или 50V конвертора ReBox в зависимости от типа используемой системы должен быть соединен с соответствующим выходом усилителя или с соответствующим разъемом на ближайшем динамике.

Выходящий из конвертора линейный звуковой сигнал можно подключить на выбор с любого из трех выходов - EuroBlock, XLR или RCA. При этом уровень выходного сигнала можно изменять при помощи трехпозиционного селектора - доступны варианты: 0,6V / 1V / 1.6V.

Выходящий сигнал можно направить на AUX линейный вход любого усилителя или другого активного звукоусиливающего / звуковоспроизводящего устройства (например активного сабвуфера).

Схема подключения CVGaudio ReVolt конвертора

Габаритный размер	140 x 114 x 40mm
Крепление к стене	четыре отверстия - размер по центрам 60 x 129mm
Входящий сигнал	100V / 70V / 50V
Входящий сигнал	0.6V / 1V / 1.6V