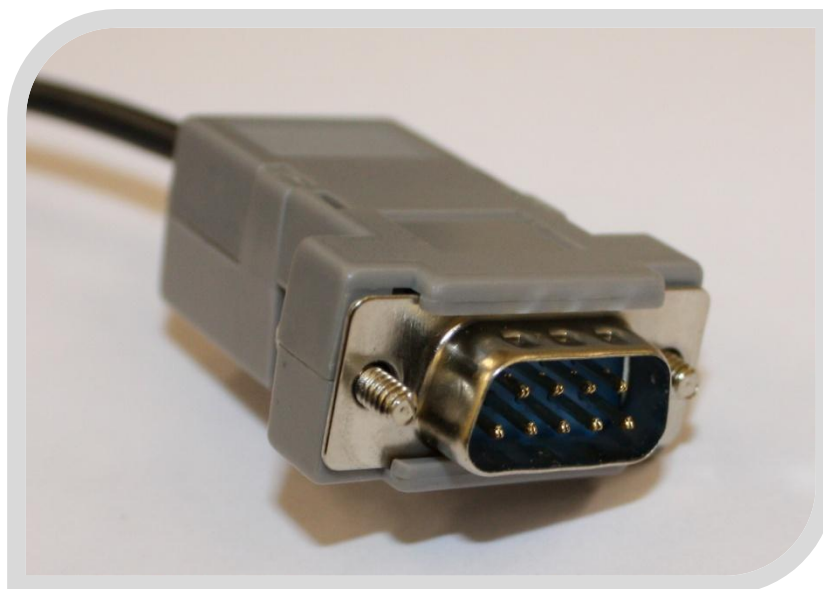




Переходник USB – RS-232

Переходник USB – RS-232 – высокоскоростной конвертор, позволяющий подключить устройство по RS-232 к USB-порту компьютера. Конвертор гальванически развязан, что обеспечивает защиту оборудования.



Особенности

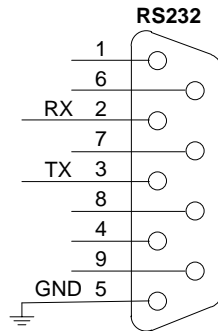
- Гальваническая развязка;
- Скорость передачи данных – до 460 кбита/с;
- Поддержка “горячего подключения”;
- Компактное исполнение;
- Питание от USB;
- Совместная работа нескольких устройств.

Технические характеристики

| Параметр | Значение |
|--|---------------|
| Максимальная скорость передачи данных | 460 кбит/с |
| Диапазон допустимых напряжений на входах RS-232 | -30 В ÷ +30 В |
| Напряжение пробоя развязки | 1 кВ |
| Размер корпуса (размер описывающего параллелепипеда) длина x ширина x высота мм | 50x30x20 мм |
| Длина USB кабеля | 1.8 м |



Расположение и назначение контактов



Разъем подключения rs-232.

| Номер | Имя | Назначение |
|-------|-----|--------------------------|
| 2 | RX | Вход приемника (Rin) |
| 3 | TX | Выход передатчика (Tout) |
| 5 | GND | Земля |

Принципиальная схема

