

# Подключение платы расширения ввода-вывода

Плата используется для:

- Управления дополнительной индикацией («Желтый» цвет) - передается на реле (Relay)
- Получение сигнала конца прохода от турникета - считывается с первого цифрового входа (IN1)
- Получение сигнала конца прохода от турникета (опционально) - считывается со второго цифрового входа (IN2)

Подключение [платы](#) осуществляется через 6-пиновый разъем валидатора:

- Черный провод - Колодка питания POWER IN | -12V
- Красный провод - Колодка входящего RS232 UP | A/RX
- Рыжий провод - Колодка входящего RS232 UP | B/TX

[public](#), [doc](#), [hw](#), [cardlan](#)

From:

<https://wiki.lime-it.ru/> -

Permanent link:

<https://wiki.lime-it.ru/doku.php/public/doc/hw/cardlan/expand-io?rev=1576830281>

Last update: **08:24 20/12/2019**

