

Блок понижающий AC/DC->DC (3A)

Блок понижающий используется в системах обеспечения электрическим питанием для решения вопросов:

1. Нужно подключить к трансформаторному источнику переменного питания прибор, который питается от постоянного напряжения;
2. Нужно обеспечить стабилизированное, регулируемое питание нагрузки;
3. Нужно с высокого напряжения сделать более низкое стабилизированное напряжение.

Технические характеристики

Входное напряжение переменное.....	6÷24В
Входное напряжение постоянное.....	6÷32В
Выходное постоянное напряжение.....	5÷30В
Максимальный выходной ток.....	3А

Подключение к ППК RKS-6

1. Подключить блок отдельно от ППК, включить питание на входе AC/DC.
2. Измерить напряжение на клеммах выхода DC OUT- и OUT+.
3. Подстроечным резистором установить 14,3В.
4. Выключить питание. Подключить блок к клеммам ППК OUT+-->+U_{in} и OUT-->COM.

Схема подключения:

