



БП – 3В
Блок питания

ПРЕДНАЗНАЧЕН:

Для подключения внешнего источника питания к радиоустройствам ВОРС "Стрелец", имеющим разъемы для подключения батареи CR123A.

ОСОБЕННОСТИ:

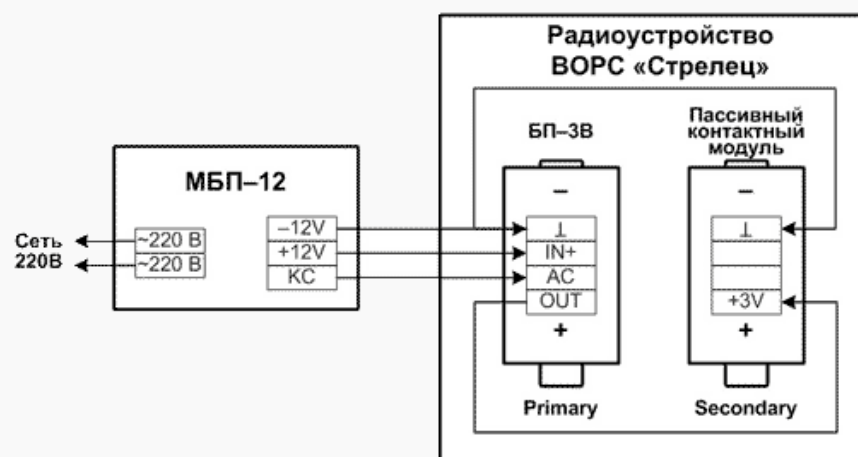
- Подключается к внешнему источнику электропитания (9–27 В), обеспечивает выходное напряжение ($3,25 \pm 0,05$ В) аналогичное новой батареи CR123A.
- Выходной ток до (1 А) достаточный для питания любого радиоустройства ВОРС "Стрелец".
- Защита от подачи на вход повышенного напряжения до 40В, переплюсовки и КЗ выходных контактов.
- Контроль сетевого напряжения внешнего источника питания ("АС").

При отключении сетевого питания внешнего источника выходное напряжение БП–3В снижается до значения ($2,55 \pm 0,03$) В, при котром радиоустройства передают на ПКУ извещение о неисправности источника питания.

- Подключение дополнительных пассивных контактных модулей с помощью разъема "OUT".

Например, для использования одного БП–3В для питания устройства с двумя разъемами CR123A.

Технические характеристики	
- Напряжение питания	9 - 27 В
- Выходное напряжение ток	2,55 - 3,25 В до 1 А
- габаритные размеры	34x16x16 мм
- диапазон рабочих температур	-30...+50 °С



Подключение БП-3В с контролем внешнего источника питания (МБП-12 или аналогичного) к устройству с двумя разъемами CR123A