

# BP25 – \*V. \*V

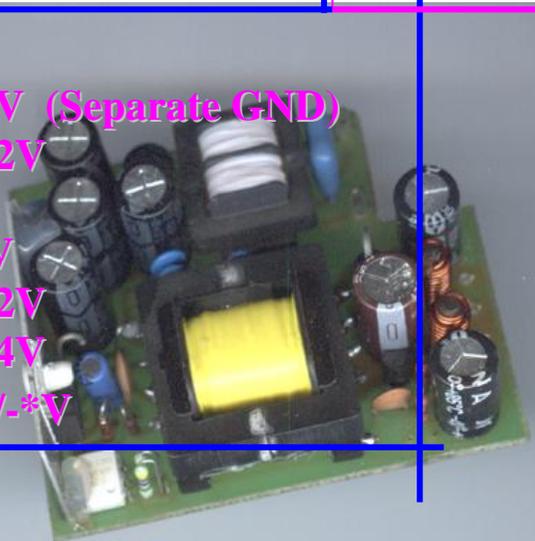
МАЛОГАБАРИТНЫЙ ИМПУЛЬСНЫЙ БЛОК ПИТАНИЯ

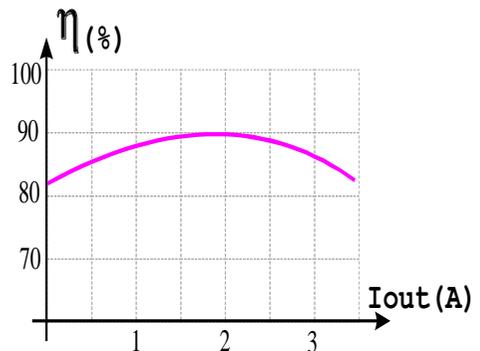
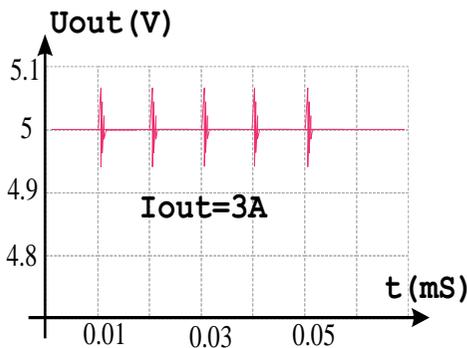
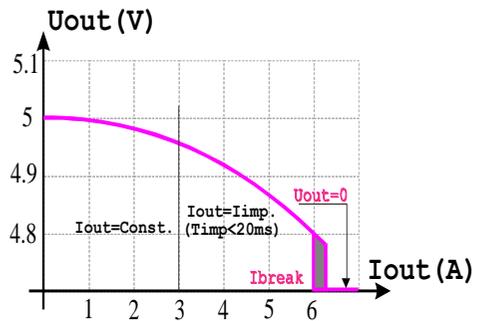
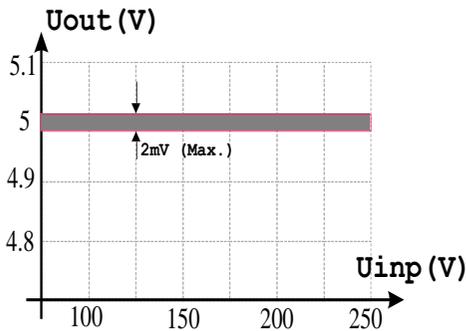


AC 110-235V  
Uout1 +5V (+-1%)  
Uout2 +5,12,24V (+-2.5%)  
Separate/Common GND

- BP25.1 – 2x+5V
- BP25.2 – +5V,+5V (Separate GND)
- BP25.3 – +5V,+12V
- BP25.4 – 2x-5V
- BP25.5 – +5V,-5V
- BP25.6 – +5V,+12V
- BP25.7 – +5V,+24V
- BP25.nn – +/-\*, +/-\*V

BP25 - \*,\*





## МЕХАНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

W x D x H (mm) 77 x 64 x 37

## ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

U input (V)	DC / AC 110 – 250V	Диапазон входных напряжений
F input (Hz)	0 – 500 Hz	Диапазон частот входного напряжения
I input (A)	140 mA (Max.)	Максимальный ток потребления
P input (VA)	30 VA (Max.)	Максимальная потребляемая мощность
$\eta$ %	81 – 95 %	Коэффициент полезного действия
I input break	180 mA (Max.)	Ток срабатывания защиты по входу

## ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

U out1 (V)	DC +5V +1%	Выходное напряжение
U out2 (V)	DC +5,12,24V +2.5%	Выходное напряжение
Iout Max(A)	=25 / Uout (Ver.2: 5A)	Максимальный суммарный постоянный ток по обоим выходам
Iout imp. (A)	6A ( Timp.<20ms)	Максимальный импульсный суммарный ток в нагрузке
I break (A)	7A	Ток срабатывания защиты по выходу
U out (mV)	0,1 V (Max)	Максимальная импульсная помеха на выходе.