



## Серия ВМПЗ

ВМПЗ-1	5В / 0.5А	DC/DC
ВМПЗ-2	12В / 0.25А	Увх.= 18...36В
ВМПЗ-3	15В / 0.2А	Габаритные размеры
ВМПЗ-4	27В / 0.11А	31.6x20.2x11.0 мм
ВМПЗ-5	9В / 0.34А	Масса не более 15 г
ВМПЗ-6	24В / 0.13А	ТУ 6589-002-18497952-99
ВМПЗ-7	6.2В/0.4А	
ВМПЗ-1А	5В/0.5А	DC/DC
ВМПЗ-2А	12В/ 0.25А	Увх.= 9...18В
ВМПЗ-3А	15В/ 0.2А	Габаритные размеры
ВМПЗ-4А	27В/ 0.11А	31.6x20.2x11.0 мм
ВМПЗ-5А	9В/ 0.34А	Масса не более 15 г
ВМПЗ-6А	24В/ 0.13А	ТУ 6589-002-18497952-99
ВМПЗ-11	±5В/ 0.30А	DC/DC
ВМПЗ-22	±6В / 0.25А	Увх.= 18...36В
ВМПЗ-33	±9В / 0.17А	Габаритные размеры
ВМПЗ-44	±12В / 0.125А	31.6x20.2x11.0 мм
ВМПЗ-55	±15В / 0.10А	ТУ 6589-011-18497952-08

Максимальное допустимое отклонение выходного напряжения	± 1%
Суммарная нестабильность выходного напряжения	± 3 %
Пульсация выходного напряжения(от пика до пика)	≤ 100 мВ
Порог срабатывания защиты по току	120 ÷ 130 %
Электрическая прочность изоляции	500 В
Сопротивление изоляции	20 МОм
Наработка на отказ	30 000 ч
Рабочая температура окружающей среды	-60°C...+70°C
Предельная температура окружающей среды	-60°C...+85°C
Повышенная влажность	98%/+35°C
Пониженное атмосферное давление	5 мм рт.ст.
Повышенное давление воздуха	304 кПа
Синусоидальная вибрация	до 2500 Гц/20 г
Механический удар одиночного действия	1000 г/2 мс
Механический удар многократного действия	150 г/10 мс
Линейное ускорение	10 г
Акустический шум	0,1 ÷ 10 кГц/150 дБ
Спец.Фактор	для группы 1У с характеристиками И1,И2,И3,С1,С2,К1,К3
Надежность	соответствуют ГОСТ В.20.39.303.

ЗАО "НПП" Встраиваемые модули питания"

Тел/факс: (495) 937-38-47,(495) 673-42-09

[www.vmpmodules.ru](http://www.vmpmodules.ru)

e-mail : [sapfir-KNS@list.ru](mailto:sapfir-KNS@list.ru)