

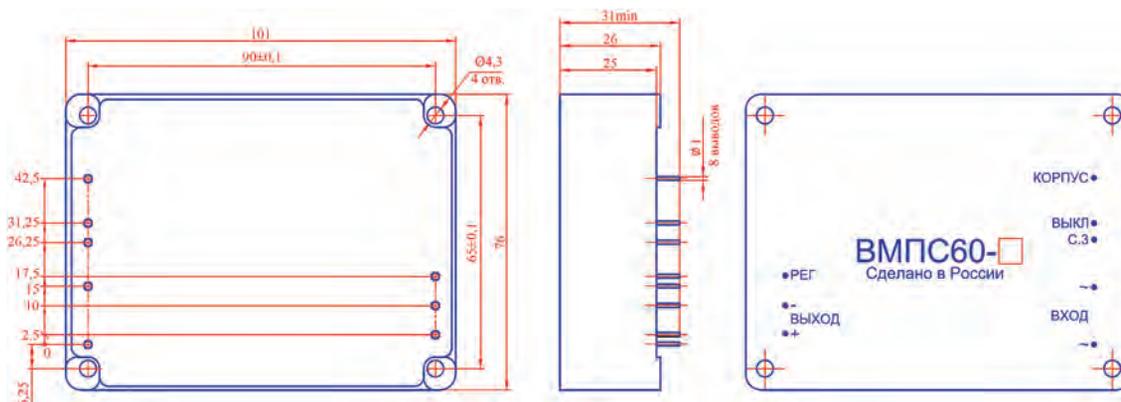
## Серии **ВМПС60-1** **ВМПС60-2** **ВМПС60-3** **ВМПС60-4** **ВМПС60-5**

### Функциональное назначение

Одноканальные стабилизирующие модули питания серии ВМПС60 предназначены для питания специальной радиоэлектронной аппаратуры. Поставляются во климатическом исполнении О по ГОСТ РВ 20.39.304.



ТУ 6589-008-18497952-03



### Технические характеристики

Металлический корпус. Масса модуля 340 г. Нестабильность выходного напряжения от изменения входного напряжения от  $-0,5\%$  до  $+0,5\%$ . Нестабильность выходного напряжения от изменения тока нагрузки  $1\%$ . Модуль имеет защиту от перегрузки по току и к. з. по выходу. После снятия перегрузки или к. з. модуль автоматически восстанавливает свои выходные параметры. Модуль имеет дистанционное выключение. Регулировка выходного напряжения  $\pm 5\%$ . Электрическая прочность изоляции между контактами "вход"-"выход" 1500 В (действ.). Сопротивление изоляции между контактами при НКУ 20 Мом. Модуль обеспечивает полную мощность в нагрузке в диапазоне температур от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$  на корпусе.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Максимальный ток нагрузки, А	Пульсации выходного напряжения, мВ
	Мин.	Ном.	Макс.			
ВМПС60-1	~187	~220	~253	5	10	100
ВМПС60-2				12	5	150
ВМПС60-3				15	4	150
ВМПС60-4				24	2,5	200
ВМПС60-5				27	2,2	200