

Серии **ВМП10-11**
ВМП10-22
ВМП10-33
ВМП10-44
ВМП10-55

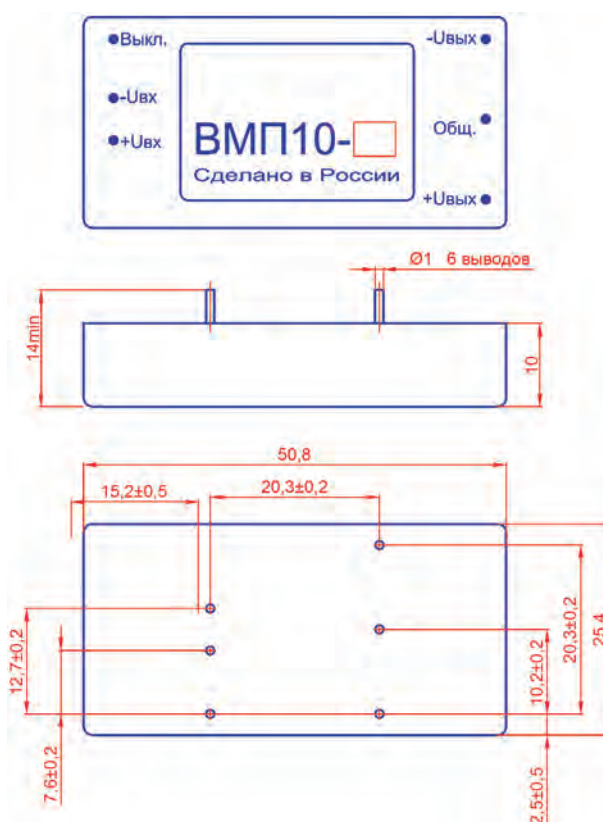
Функциональное назначение

Двухканальные стабилизирующие модули питания серии ВМП10 предназначены для питания специальной радиоэлектронной аппаратуры группы.

Поставляются во климатическом исполнении О по ГОСТ РВ 20.39.304.



ТУ 6589-009-18497952-04



Технические характеристики

Металлический корпус. Масса модуля 30 г. Нестабильность выходного напряжения от изменения входного напряжения от $-0,5\%$ до $+0,5\%$. Нестабильность выходного напряжения от изменения тока нагрузки от -1% до $+1\%$. Нестабильность выходного напряжения от изменения температуры окружающей среды от $-1,5\%$ до $+1,5\%$. Пульсации выходного напряжения (от пика до пика) – не более 100 мВ. Модуль имеет дистанционное выключение. Электрическая прочность изоляции между контактами выдерживает без пробоя и поверхностного перекрытия воздействие испытательного напряжения 500 В постоянного напряжения. Сопротивление изоляции между контактами при НКУ не менее 20 МОм. Модуль обеспечивает полную мощность в нагрузке в диапазоне температур окружающей среды от -60°C до $+70^{\circ}\text{C}$. Температура на корпусе не более $+85^{\circ}\text{C}$.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Максимальный ток нагрузки, А
	Мин.	Ном.	Макс.		
ВМП10-11	18	27	36	+5; -5	1,00; 1,00
ВМП10-22				+6; -6	0,83; 0,83
ВМП10-33				+9; -9	0,56; 0,56
ВМП10-44				+12; -12	0,41; 0,41
ВМП10-55				+15; -15	0,33; 0,33