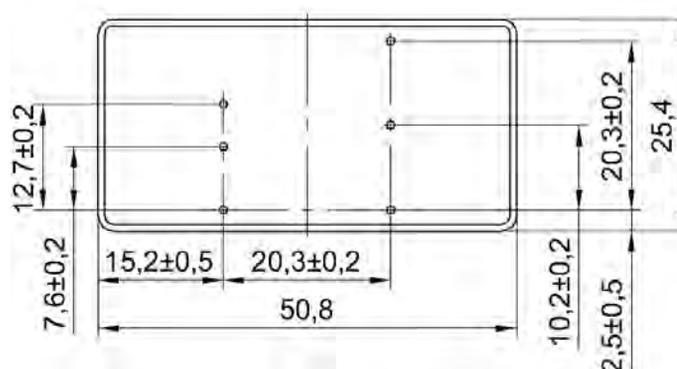
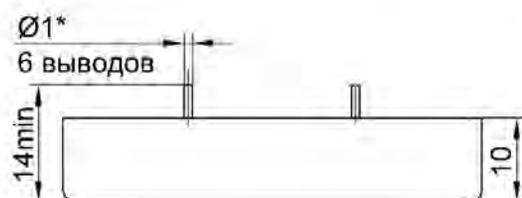


## Серия ВР27-6-Д с двумя выходными каналами

### Функциональное назначение

Двухканальные стабилизирующие ИВЭП серии ВР27-6-Д со встроенной защитой предназначены для применения в аппаратуре специального назначения. Поставляются во всеклиматическом исполнении "В" по ГОСТ 15150.



Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Максимальный ток нагрузки, А
	Мин.	Ном.	Макс.		
ВР27-6-5/0,5Д	18	27	36	±5	0,50; 0,50
ВР27-6-9/0,33Д				±9	0,33; 0,33
ВР27-6-12/0,25Д				±12	0,25; 0,25
ВР27-6-15/0,2Д				±15	0,20; 0,20
ВР27-6-6/0,5Д				±6	0,50; 0,50

### Технические характеристики

Нестабильность выходного напряжения (по каждому каналу) при изменении входного  $\pm 0,5\%$ . Нестабильность выходного напряжения (по каждому каналу) при изменении тока нагрузки  $1\%$ . Нестабильность выходного напряжения (по каждому каналу) при изменении температуры окружающей среды в рабочем диапазоне  $\pm 1,5\%$ . Амплитуда пульсации выходного напряжения (от пика до пика), не более 100 мВ. Электрическая прочность изоляции между входными и выходными контактами: 500 В постоянного напряжения.

ИВЭП имеет функции: дистанционное выключение, защита от перегрузки по току и от короткого замыкания (к. з.) по выходу. После снятия перегрузки или к. з. ИВЭП автоматически восстанавливает свои выходные параметры. Время к. з. не ограничено. Ток срабатывания защиты  $1,2I_{н.ном} - 2I_{н.ном}$ .

Стойкость к воздействиям механических и климатических факторов, специальных сред со значениями характеристик соответствует группе 4У по ГОСТ РВ 20.39.414.1-97. Диапазон рабочих температур от  $-60^{\circ}\text{C}$  до  $+70^{\circ}\text{C}$  при температуре корпуса ИВЭП не более  $+85^{\circ}\text{C}$ . Габариты (В × Ш × Г) 10,0 × 50,8 × 25,4 мм. Масса 30 г.