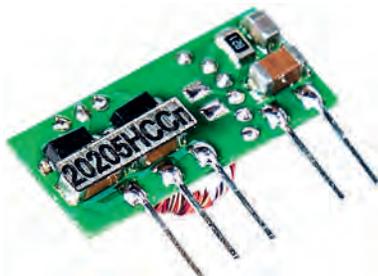


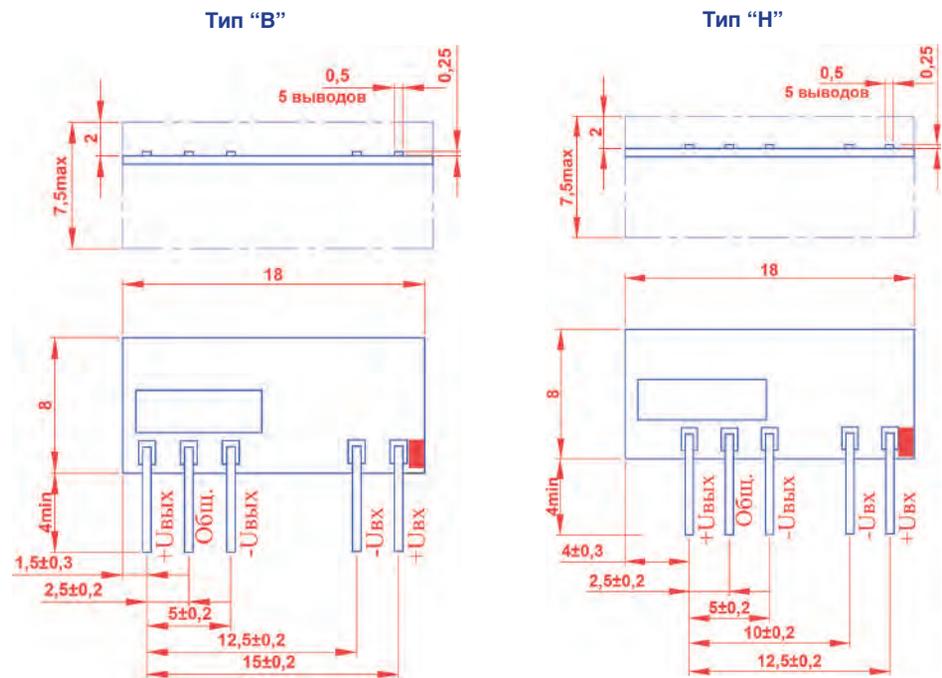
**Серии** 20205\_\_ \_\_п  
 20206\_\_ \_\_п  
 20209\_\_ \_\_п  
 20212\_\_ \_\_п  
 20215\_\_ \_\_п  
 20224\_\_ \_\_п  
 20227\_\_ \_\_п

## Функциональное назначение

Двухканальный модуль питания нестабилизирующий, окупленный мощностью 2 Вт предназначен для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры. Вид климатического исполнения УХЛ категория 2.1 по ГОСТ 15150.



ИЛАВ.436631.071ТУ



Маркировка выводов показана условно

## Технические характеристики

Конструктивный тип "В" и "Н". Покрит влагозащитным материалом. Масса модуля 2,5 г. Типовой КПД 71 ... 82%. Диапазон рабочих температур от -40°C окружающей среды до +70°C окружающей среды. Амплитуда пульсации выходного напряжения (от пика до пика) 150 мВ. Коэффициент температурной нестабильности выходного напряжения при изменении температуры от -40°C до +70°C окружающей среды при номинальном входном напряжении и максимальной нагрузке не более ±5%. Электрическая прочность изоляции между входными и выходными контактами 1000 В постоянного напряжения. Сопротивление изоляции при НКУ не менее 20 Мом. Модуль имеет стойкость к воздействию механических и климатических факторов. Срок службы 15 лет.

Наименование		Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А
		Мин.	Ном.	Макс.			
20205НААп	20205ВААп	4,5	5	5,5	+5	4,75–5,25	0,2
					-5		
20205НББп	20205ВББп				+6	5,7–6,3	0,16
					-6		
20205НДДп	20205ВДДп				+9	8,55–9,45	0,011
					-9		
20205НВВп	20205ВВВп	+12	11,4–12,6	0,08			
		-12					
20205НССп	20205ВССп	+15	14,25–15,75	0,06			
		-15					

Наименование		Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А
		Мин.	Ном.	Макс.			
20209НААп	20209ВААп	8,1	9	9,9	+5	4,75–5,25	0,2
					-5		
20209НББп	20209ВББп				+6	5,7–6,3	0,16
					-6		
20209НДДп	20209ВДДп				+9	8,55–9,45	0,011
					-9		
20209НВВп	20209ВВВп	+12	11,4–12,6	0,08			
		-12					
20209НССп	20209ВССп	+15	14,25–15,75	0,06			
		-15					