

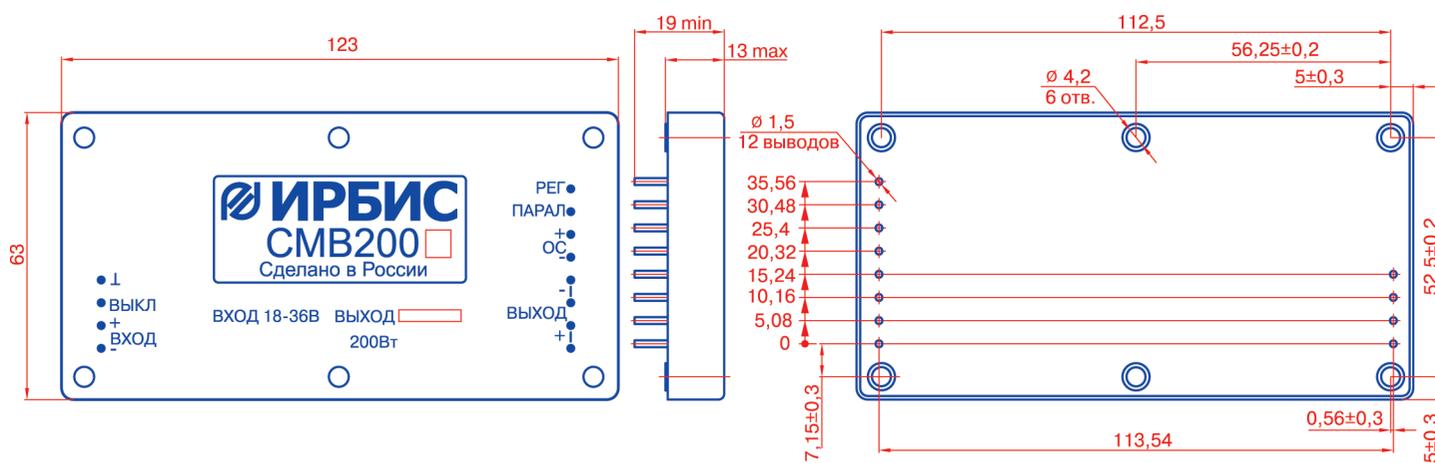
Серия CMB200_

Функциональное назначение

Модуль питания CMB200 предназначен для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры.



ТУ 6390-082-40039437-11



Предельные отклонения размеров между осями 2-х любых выводов $\pm 0,2$ мм.

Технические характеристики

Металлический корпус. Масса 210 г. Диапазон рабочих температур на корпусе от -40°C до $+85^{\circ}\text{C}$. Типовой КПД 84 ... 88%. Защита от перегрузок, короткого замыкания и перенапряжения на выходе. Точность установки выходного напряжения $\pm 2\%$. Изменение выходного напряжения при изменении входного $\pm 0,5\%$. Изменение выходного напряжения при изменении тока нагрузки от 10% до 100% - $\pm 0,5\%$. Пульсации выходного напряжения не более 150 мВ. Электрическая прочность изоляции 500 В постоянного напряжения. Срок службы 15 лет. Расчетное время наработки между отказами 300 000 ч.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А
	Мин.	Ном.	Макс.			
CMB200E	18	27	36	24	23,52 – 24,48	8,33
CMB200H				27	26,46 – 27,56	7,4