

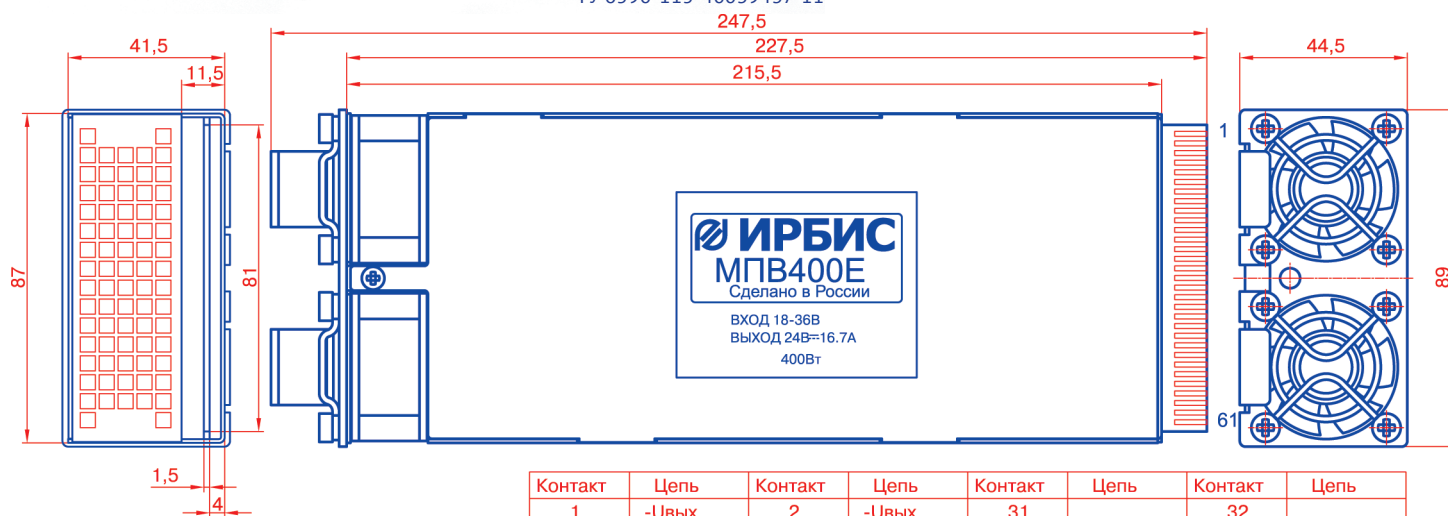
Серии МПВ400_ МПЕ400_

Функциональное назначение

Модули питания МПВ400, МПЕ400 мощностью 400 Вт. Предназначены для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры.



ТУ 6590-115-40039437-11



Контакт	Цепь	Контакт	Цепь	Контакт	Цепь	Контакт	Цепь
1	-Uвых	2	-Uвых	31		32	
3	-Uвых	4	-Uвых	33		34	
5	-Uвых	6	-Uвых	35	+Выкл.	36	-Выкл.
7	-Uвых	8	-Uвых	37	-Uвх	38	-Uвх
9	-Uвых	10	-Uвых	39	-Uвх	40	-Uвх
11	-Uвых	12	-Uвых	41	-Uвх	42	-Uвх
13	+Uвых	14	+Uвых	43	-Uвх	44	-Uвх
15	+Uвых	16	+Uвых	45	-Uвх	46	-Uвх
17	+Uвых	18	+Uвых	47	-Uвх	48	-Uвх
19	+Uвых	20	+Uвых	49	+Uвх	50	+Uвх
21	+Uвых	22	+Uвых	51	+Uвх	52	+Uвх
23	Парал.	24	Рег.	53	+Uвх	54	+Uвх
25		26		55	+Uвх	56	+Uвх
27		28		57	+Uвх	58	+Uвх
29	Корпус	30	Корпус	59	+Uвх	60	+Uвх
				61		62	

Технические характеристики

Металлический корпус. Масса 1100г. Типовой КПД 88%. Точность установки выходного напряжения $\pm 2\%$. Пульсации выходного напряжения менее 100 мВ. Диапазон рабочих температур окружающей среды от 0°C до +50°C. Регулировка выходного напряжения $\pm 10\%$. Защита от перегрузок, короткого замыкания и перенапряжения на выходе. Электрическая прочность изоляции 1500 В постоянного напряжения. Срок службы 15 лет.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А
	Мин.	Ном.	Макс.			
МПВ400Е				24	23,52 – 24,48	14,5
МПВ400У	18	27	36	48	47,04 – 48,96	7,3
МПВ400Ю				60	58,80 – 61,20	5,8

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А
	Мин.	Ном.	Макс.			
МПЕ400Е				24	23,52 – 24,48	16,7
МПЕ400У	36	48	72	48	47,04 – 48,96	8,3
МПЕ400Ю				60	58,80 – 61,20	6,7