

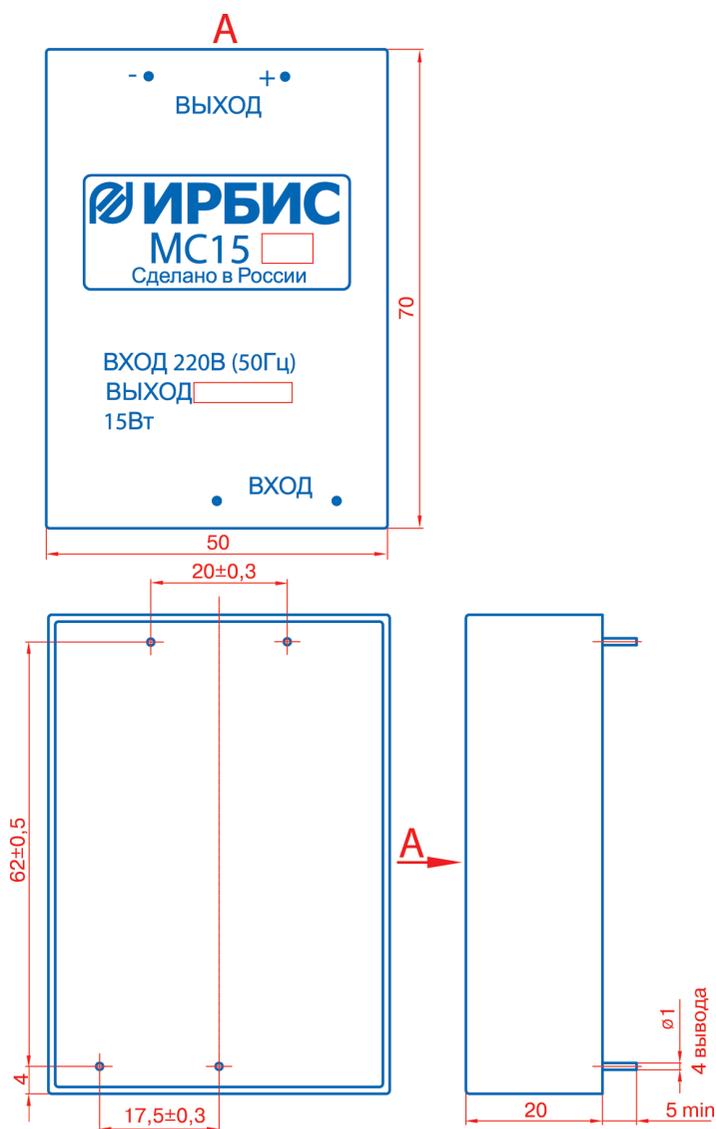
## Серии MC15\_

## Функциональное назначение

Одноканальные модули питания серий MC15 предназначены для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры. Вид климатического исполнения УХЛ категория 4 по ГОСТ 15150.



ТУ 6589-021-40039437-15



Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки, А	Пульсации выходного напряжения, мВ не более
	Мин.	Ном.	Макс.				
MC15A	160	220	260	5	4,9 – 5,1	3	150
MC15B				6	5,88 – 6,12	2,5	150
MC15D				9	8,82 – 9,18	1,67	150
MC15I				10	9,80 – 10,2	1,5	150
MC15B				12	11,76 – 12,24	1,25	150
MC15C				15	14,70 – 15,30	1	150
MC15Г				20	19,60 – 20,40	0,75	150
MC15E				24	23,52 – 24,48	0,63	200
MC15H				27	26,46 – 27,54	0,56	200
MC15У				48	47,04 – 48,96	0,31	250
MC15Ю	60	58,8 – 61,2	0,25	250			

## Технические характеристики

Пластмассовый корпус. Масса модуля – 115 г. Допустимый диапазон рабочих температур: для MC15 – от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Типовой КПД – 70 ... 80%. Нестабильность выходного напряжения при изменении тока нагрузки от  $0,1 I_{\text{н, макс}}$  до  $I_{\text{н, макс}}$  не более  $\pm 1\%$ . Модуль имеет защиту от к. з. по выходу. После снятия к. з. модуль автоматически восстанавливает свои выходные параметры. Электрическая прочность изоляции 500 В (действ.). Срок службы 15 лет.

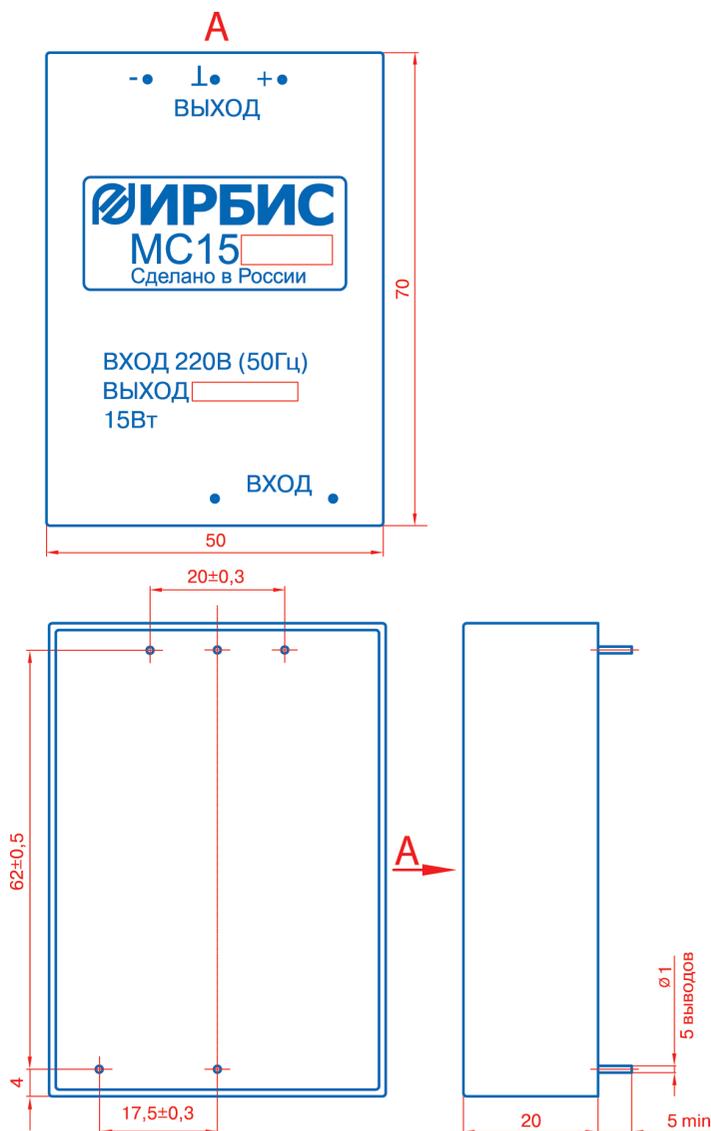
## Серии MC15\_

## Функциональное назначение

Двухканальные модули питания серий MC15 предназначены для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры. Вид климатического исполнения УХЛ категория 4.2 по ГОСТ 15150.



ТУ 6589-022-40039437-15



## Технические характеристики

Пластмассовый корпус. Масса модуля – 115 г. Допустимый диапазон рабочих: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Типовой КПД – 70 ... 80%. Нестабильность выходного напряжения по каждому каналу при изменении тока нагрузки от  $0,1 I_{\text{н, макс}}$  до  $I_{\text{н, макс}}$  в каждом канале не более  $\pm 1\%$ . Модуль имеет защиту от к. з. по выходу. После снятия к. з. модуль автоматически восстанавливает свои выходные параметры. Электрическая прочность изоляции 1500 В (действ.). Срок службы 15 лет. Расчетное время наработки между отказами 150 000 ч.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки каждого канала, А	Пulsации выходного напряжения, мВ не более
	Мин.	Ном.	Макс.				
MC15AA	160	220	260	$\pm 5$	4,9 – 5,1	1,5	200
MC15BB				$\pm 6$	5,88 – 6,12	1,25	200
MC15DD				$\pm 9$	8,82 – 9,18	0,84	200
MC15BB				$\pm 12$	11,76 – 12,24	0,63	150
MC15CC				$\pm 15$	14,70 – 15,30	0,5	150
MC15EE				$\pm 24$	23,52 – 24,48	0,31	200
MC15HH				$\pm 27$	26,46 – 27,54	0,28	200