

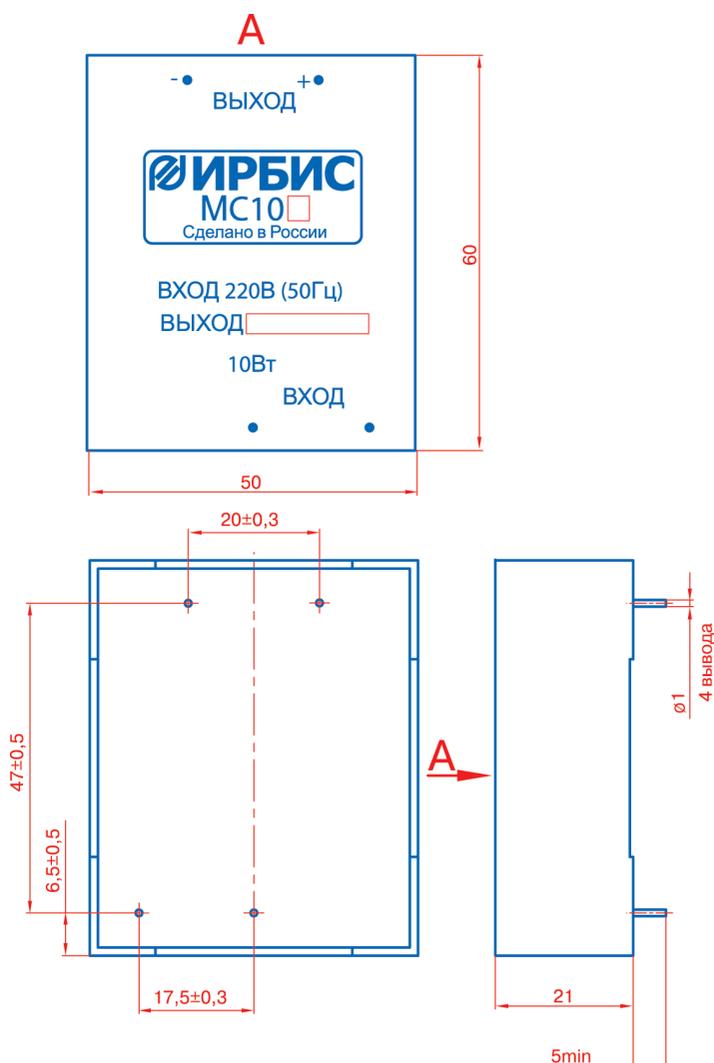
## Серии MC10\_

## Функциональное назначение

Одноканальные модули питания серий MC10 и MC10-40С 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 каждого канала, А	Пульсации выходного напряжения, мВ не более
	Мин.	Ном.	Макс.				
MC10A	160	220	260	5	4,9 – 5,1	2	150
MC10B				6	5,88 – 6,12	1,67	150
MC10D				9	8,82 – 9,18	1,11	150
MC10I				10	9,8 – 10,2	1	150
MC10B				12	11,76 – 12,24	0,83	150
MC10C				15	14,70 – 15,30	0,67	150
MC10Г				20	19,6 – 20,4	0,5	200
MC10E				24	23,52 – 24,48	0,42	200
MC10H				27	26,46 – 27,54	0,37	200
MC10У				48	47,04 – 48,96	0,21	250
MC10Ю	60	58,8 – 61,2	0,17	250			

## Технические характеристики

Пластмассовый корпус. Масса модуля – 100 г. Допустимый диапазон рабочих температур: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Типовой КПД – 70 ... 80 %. Нестабильность выходного напряжения при изменении тока нагрузки от  $0,1I_{н,макс}$  до  $I_{н,макс}$  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 1500 В (действ.). Срок службы 15 лет.

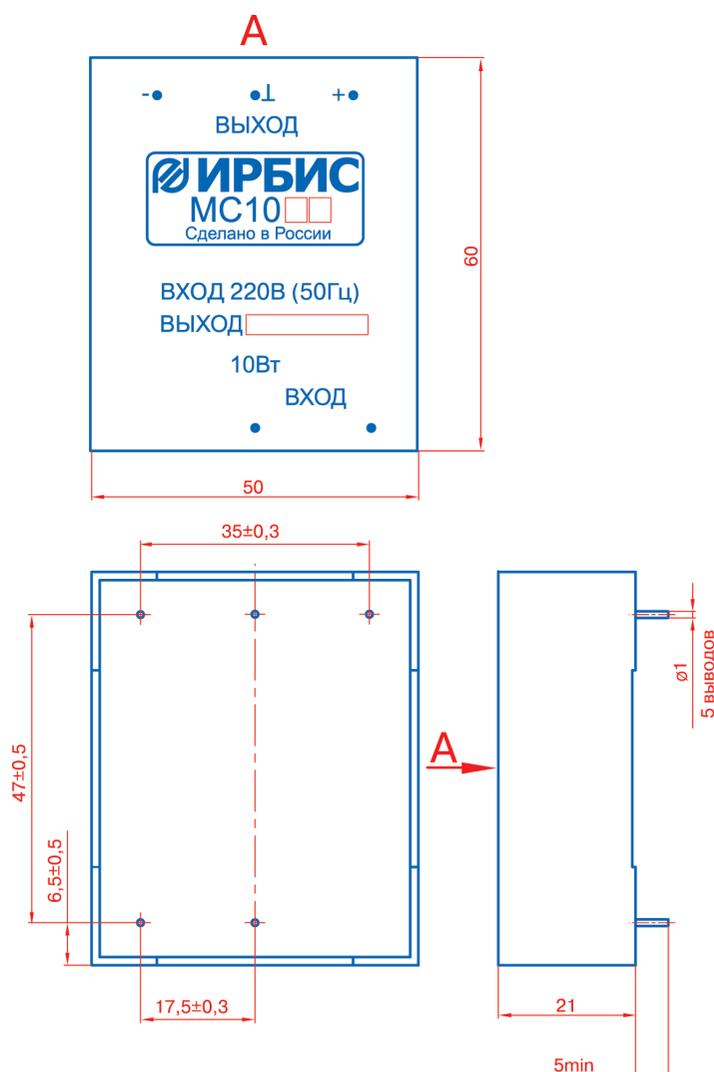
## Серия MC10\_\_

## Функциональное назначение

Двухканальные модули питания серий MC10 и MC10-40С предназначены для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры. Вид климатического исполнения УХЛ категория 4 по ГОСТ 15150.



ТУ 6589-022-40039437-15



## Технические характеристики

Пластмассовый корпус. Масса модуля – 100 г. Допустимый диапазон рабочих температур: от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+50^{\circ}\text{C}$ . Типовой КПД – 70 ... 80%. Нестабильность выходного напряжения по каждому каналу при изменении тока нагрузки  $0,1I_{\text{н, макс}}$  до  $I_{\text{н, макс}}$  в каждом канале одновременно 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.

Наименование	Входное напряжение, В			Номинальное выходное напряжение, В	Диапазон выходного напряжения, В	Максимальный ток нагрузки каждого канала, А	Пульсации выходного напряжения, мВ не более
	Мин.	Ном.	Макс.				
MC10AA	160	220	260	$\pm 5$	4,9 – 5,1	1,00	200
MC10BB				$\pm 6$	5,88 – 6,12	0,83	200
MC10DD				$\pm 9$	8,82 – 9,18	0,55	200
MC10VV				$\pm 12$	11,76 – 12,24	0,42	150
MC10CC				$\pm 15$	14,70 – 15,30	0,33	150
MC10EE				$\pm 24$	23,52 – 24,48	0,21	200
MC10HH				$\pm 27$	26,46 – 27,54	0,19	200