

## Сетевой модуль питания 15 Вт для монтажа на печатную плату

### Серия: MC15X

Одноканальный и двухканальный  
Электрическая прочность изоляции 2000 В (действ.)  
Типовой КПД – 70...80 %  
Пластмассовый корпус



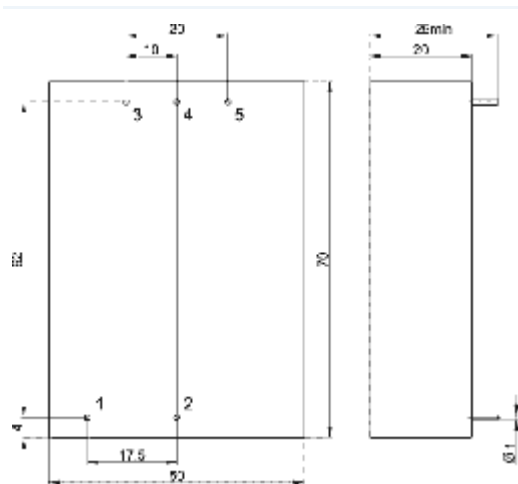
### Параметры:

Удельная мощность:	214 Вт/дм <sup>3</sup>
Точность установки выходного напряжения:	±2 %
Изменение выходного напряжения при изменении входного:	±0,5 %
Изменение выходного напряжения при изменении нагрузки от 10 до 100 %: (для двухканального модуля при симметричных нагрузках каналов):	±1 %
Перекрестная нестабильность (для двухканального модуля при несимметричных нагрузках каналов):	±5 %
Пульсации выходного напряжения:	≤150 мВ
Защита от короткого замыкания	есть
Широкий диапазон рабочих температур окружающей среды:	-10...+50 °С (по заказу от -40 °С)
Диапазон температур хранения:	-55...+85°С
Расчетное время наработки между отказами:	100 000 ч
Размеры корпуса:	70x50x20 мм
Масса:	115 г

Наименование модуля*, (диапазон входного напряжения, В)	X	Выходное напряжение, В	Максимальный выходной ток, А
<b>MC15X, (160-260 В, 50 Гц)</b>	А	5	3,0
	Б	6	2,5
	Д	9	1,67
	И	10	1,5
	В	12	1,25

	С	15	1,0
	Г	20	0,75
	Е	24	0,63
	Н	27	0,56
	У	48	0,31
	Ю	60	0,25
	АА	±5	±1,5
	ББ	±6	±1,25
	ДД	±9	±0,83
	ВВ	±12	±0,63
	СС	±15	±0,5
	ЕЕ	±24	±0,31
	НН	±27	±0,28

\*- вместо X подставляется обозначение выходного напряжения из 2-ой колонки таблицы. Например, МС15А – AC/DC преобразователь с  $U_{вх} = 160-260$  В,  $U_{вых} = 5$  В (буква А)



Вывод	Одноканальный	Двухканальный
1	«~220В» вход	«~220В» вход
2	«~220В» вход	«~220В» вход
3	«+» выход	«+» выход
4	не исп.	общий
5	«-» выход	«-» выход

Примечание: номера выводов показаны условно.