

Модуль питания 15 Вт для монтажа на печатную плату

Серия МП...15Х

Одноканальный
Электрическая прочность изоляции 500 В
Типовой КПД – 75...86 %
Металлический корпус



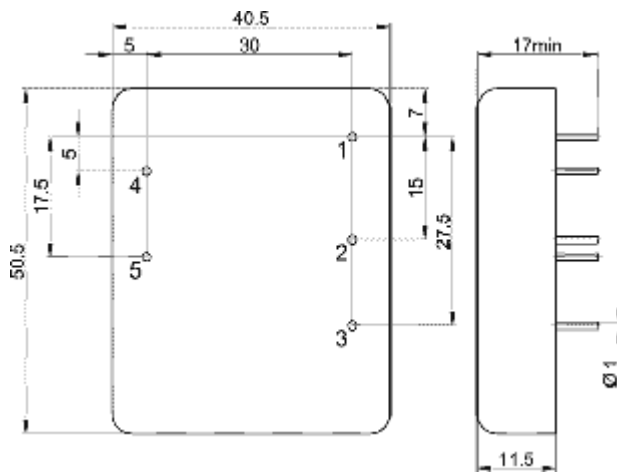
Параметры:

Высокая удельная мощность:	640 Вт/дм ³
Точность установки выходного напряжения:	±2 %
Изменение выходного напряжения при изменении входного:	±0,5 %
Изменение выходного напряжения при изменении нагрузки от 10 до 100 %:	±1 %
Коэффициент нестабильности выходного напряжения от изменения температуры:	±0,01 %/°C
Пульсации выходного напряжения:	≤150 мВ
Защита от перегрузок, короткого замыкания и снижения входного напряжения	есть
Внешнее выключение	есть
Потребление в режиме «выкл.»:	< 1,5 мА
Широкий диапазон рабочих температур на корпусе:	-20...+85 °C
Диапазон температур хранения:	-55...+85 °C
Расчетное время наработки между отказами:	1000 000 ч
Размеры корпуса:	50,5x40,5x11,5 мм
Масса:	50 г

Наименование модуля*, (диапазон входного напряжения, В)	Х	Выходное напряжение, В	Максимальный выходной ток, А
МПА15Х, (9-18 В) МПВ15Х, (18-36 В) МПЕ15Х, (36-72 В)	А	5	3,0
	Б	6	2,5

	Д	9	1,6
	В	12	1,25
	С	15	1,0
	Г	20	0,75
	Е	24	0,63
	Н	27	0,55

* - вместо X подставляется обозначение выходного напряжения из 2-ой колонки таблицы. Например, МПВ15Б – DC/DC преобразователь с $U_{вх} = 18-36$ В (буква В), $U_{вых} = 6$ В (буква Б)



Вывод	
1	ВЫКЛ.
2	«+» ВХОД
3	«-» ВХОД
4	«+» ВЫХОД
5	«-» ВЫХОД

Примечание: номера выводов показаны условно