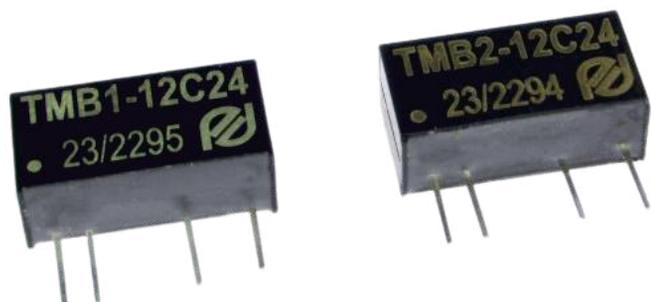


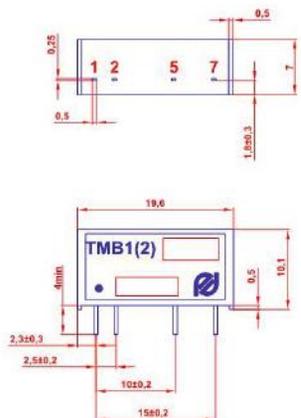
## Серии

TMB1-05C \_\_ TMB1-12C \_\_  
 TMB1-24C \_\_ TMB2-05C \_\_  
 TMB2-12C \_\_ TMB2-24C \_\_



## Функциональное назначение

Одноканальный модуль питания, не стабилизирующий мощностью 1 и 2 Вт. Предназначен для питания напряжением постоянного тока радиоэлектронной аппаратуры. Вид климатического исполнения УХЛ категория 2.1 по ГОСТ 15150.



Номер вывода	Назначение вывода
1	+ВХОД
2	-ВХОД
5	-ВЫХОД
7	+ВЫХОД

Номера выводов показаны условно

Наименование	Диапазон входного напряжения, В	Номинальное выходное напряжение, В	Максимальный ток нагрузки, А	
TMB1-05C03	5 ±10%	3,3	0,3	
TMB1-05C05		5	0,2	
TMB1-05C06		6	0,17	
TMB1-05C09		9	0,11	
TMB1-05C12		12	0,08	
TMB1-05C15		15	0,07	
TMB1-05C24	12 ±10%	24	0,04	
TMB1-12C03		12 ±10%	3,3	0,3
TMB1-12C05			5	0,2
TMB1-12C06			6	0,17
TMB1-12C09			9	0,11
TMB1-12C12			12	0,08
TMB1-12C15	15		0,07	
TMB1-12C24	24 ±10%	24	0,04	
TMB1-24C03		24 ±10%	3,3	0,3
TMB1-24C05			5	0,2
TMB1-24C06			6	0,17
TMB1-24C09			9	0,11
TMB1-24C12			12	0,08
TMB1-24C15	15		0,07	
TMB1-24C24	5 ±10%	24	0,04	
TMB2-05C03		5 ±10%	3,3	0,6
TMB2-05C05			5	0,4
TMB2-05C06			6	0,33
TMB2-05C09			9	0,22
TMB2-05C12			12	0,17
TMB2-05C15	15		0,13	
TMB2-05C24	12 ±10%	24	0,08	
TMB2-12C03		12 ±10%	3,3	0,6
TMB2-12C05			5	0,4
TMB2-12C06			6	0,33
TMB2-12C09			9	0,22
TMB2-12C12			12	0,17
TMB2-12C15	15		0,13	
TMB2-12C24	24 ±10%	24	0,08	
TMB2-24C03		24 ±10%	3,3	0,6
TMB2-24C05			5	0,4
TMB2-24C06			6	0,33
TMB2-24C09			9	0,22
TMB2-24C12			12	0,17
TMB2-24C15	15		0,13	
TMB2-24C24	24	0,08		

## Технические характеристики

Конструктивно выпускается в пластмассовом корпусе, залитый компаундом. Масса модуля не более 5 г. Типовой КПД 80%. Низкие выходные пульсации и помехи. Электрическая прочность изоляции "вход"-"выход" 3000 В постоянного напряжения. Защиты от перегрузки и к. з. с автоматическим восстановлением. Широкий диапазон рабочих температур от -40°C до +85°C на корпусе. Модуль имеет стойкость к воздействию механических и климатических факторов. Срок службы 15 лет.