

Стандартный ряд ТПГ-112 (7,2 Вт)

Трансформаторы серии ТПГ заливаются эпоксидным, полиуретановым и силоксановым компаундом. Трансформатор питания для установки в печатную плату и для навесного монтажа. Конструкция каркаса обеспечивает усиленную изоляцию между I и II обмотками.

Трансформатор изготавливается в соответствии с Техническими Условиями НТСК 671111.001ТУ, декларация о соответствии ТС N RU Д-РУ.АВ93.В.01381.

Технические характеристики:

Ток холостого хода, не более	0.03А
Максимальная мощность	7.2Вт
Габаритные размеры	43 x 36 x 41мм
Масса	0.24кг

Электрическая прочность изоляции:

первичная – магнитопровод	4000В
первичная – вторичная	4000В
вторичная – вторичная	600В
вторичная – магнитопровод	4000В
Напряжение питания 220 В	±10%

Напряжение вторичных обмоток, В

Типономинал	Номера выводов вторичных обмоток	В режиме холостого хода	В режиме номинальной нагрузки	Ток номинальной нагрузки, А
ТПГ 112-1	7-9	7,9 ± 0,4	6,0 ± 0,3	1,2
ТПГ 112-2	10-9	10,7 ± 0,5	8,0 ± 0,4	0,35
	8-7	17,3 ± 0,9	12,5 ± 0,6	0,35
ТПГ 112-3	10-9		8,5 ± 0,4	0,84
ТПГ 112-4	10-9-8		2x7,1 ± 0,4	0,39
	7-6		6	0,27
ТПГ 112-5	10-9		9 ± 0,4	0,8
ТПГ 112-6	10-9		10,6 ± 0,5	0,68
ТПГ 112-7	10-9		11,8 ± 0,6	0,61
ТПГ 112-8	10-9		12,5 ± 0,6	0,51
	8-7			
ТПГ 112-9	10-9		12,5 ± 0,6	0,1
	8-7		4,75	0,35
ТПГ 112-10	10-9		2x14 ± 0,7	0,25
	8-7			
ТПГ 112-11	10-9		2x15 ± 0,7	0,24
	8-7			
ТПГ 112-12	10-9		16 ± 0,8	0,45
ТПГ 112-13	10-9		18 ± 0,99	0,4
ТПГ 112-14	10-9		2x18 ± 0,9	0,2
	8-7			
ТПГ 112-15	10-9		21,2 ± 1,1	0,34
ТПГ 112-16	10-9		23,6 ± 1,2	0,3
ТПГ 112-17	10-9		2x11,8 ± 0,6	0,3
ТПГ 112-18	10-9		12,5 ± 0,6	0,57
ТПГ 112-19	10-9		2x9	
	8-7			