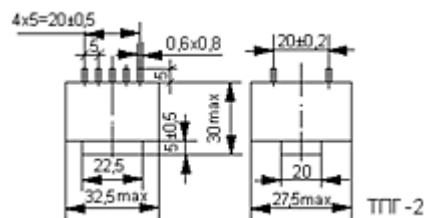


- Выводы обмоток располагаются с учетом шага сетки 2,5 мм.
- Конструкция каркаса обеспечивает усиленную изоляцию между I и II обмотками.
- Трансформаторы изготавливаются в пожаробезопасном исполнении, а также с термopедохранителем в первичной обмотке и без него.
- FK - термopедохранитель с температурой срабатывания 125° С.
- Трансформатор изготавливается в соответствии с ГОСТ12.2006-87 (МЭК 65-85) п. 14.3.
- Дополнительное механическое крепление к плате двумя самонарезающими винтами.
- Класс труднoгорючести по UL94 V-0 или V-2.
- Допустимые отклонение вторичных напряжений  $\pm 5\%$ .
- Электрическая прочность изоляции:
  - первичная - вторичная 4000 В
  - вторичная - вторичная 600 В
- Напряжение питания 220 В  $\pm 10\%$
- Частота 50 Гц  $\pm 0,5$  Гц
- Трансформатор залит эпоксидным компаундом, крепление к печатной плате за выводы трансформатора
- Ток холостого хода, А не более: 0,015
- Максимальная мощность, ВА: 2,5
- Масса, кг: 0,11

#### Внешний вид



#### Габаритный чертеж, мм



#### Стандартный ряд трансформаторов.

Типономинал	Номера выводов вторичных	Напряжение вторичных обмоток, В	Ток номинальной
-------------	--------------------------	---------------------------------	-----------------

	<b>обмоток*</b>	<b>в режиме холостого хода</b>	<b>в режиме номинальных нагрузок</b>	<b>нагрузки, А</b>
ТПГ-2-3 В	(7,9)	4,2	3	0,83
ТПГ-2-6 В	(7,9)	8,5	6	0,4
ТПГ-2-9 В	(7,9)	12,6	9	0,28
ТПГ-2-12 В	(7,9)	16,8	12	0,21
ТПГ-2-15 В	(7,9)	21	15	0,17
ТПГ-2-18 В	(7,9)	25,2	18	0,14
ТПГ-2-24 В	(7,9)	33,6	24	0,1
ТПГ-2-2х3 В	(6,7); (9,10)	2х4,3	2х3,0	0,4
ТПГ-2-2х6 В	(6,7); (9,10)	2х8,5	2х6,0	0,21
ТПГ-2-2х9 В	(6,7); (9,10)	2х12,7	2х9,0	0,14
ТПГ-2-2х12 В	(6,7); (9,10)	2х15,2	2х12,0	0,1
ТПГ-2-2х15 В	(6,7); (9,10)	2х20,0	2х12,0	0,08
ТПГ-2-2х18 В	(6,7); (9,10)	2х25,5	2х18,0	0,07
ТПГ-2-2х24 В	(6,7); (9,10)	2х33,5	2х24,0	0,05
ТПГ-2-2х30 В	(6,7); (9,10)	2х40,5	2х30,0	0,04

\* - Входное напряжение подается на выводы 1-5