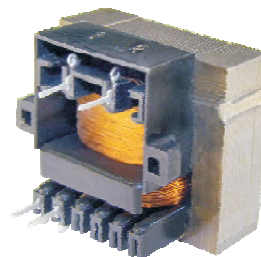




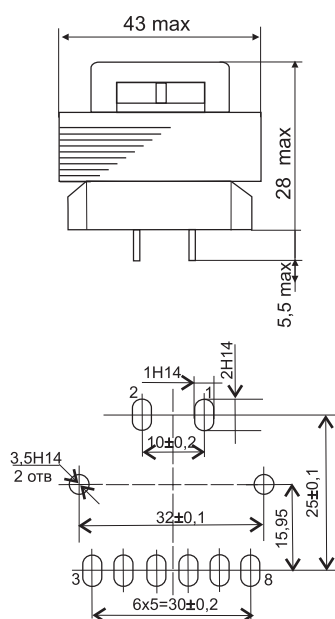
● ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

- Входное напряжение 220В±10%, 50Гц
- Электрическая прочность изоляции:
 - первичная-вторичная 4000В, 50Гц
 - первичная-магнитопровод 4000В, 50Гц
 - вторичная-вторичная 600В, 50Гц
 - вторичная-магнитопровод 600В, 50Гц
- Устойчивость при КЗ неустойчив
- Степень защиты от воздействия окружающей среды IP 00
- Класс труднотгорючести НВ или V-0
- Рабочая температура среды -10°C...+60°C
- Вид климатического исполнения - УХЛ 1.1
- Класс изоляции - В (130°C)
- t перегрева 60°C

ТП321 3,0ВА

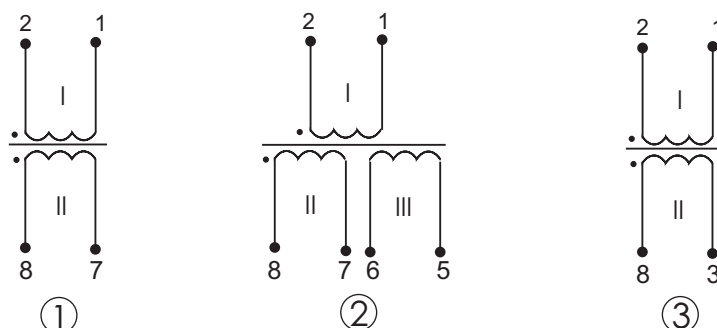


● ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Варианты исполнения трансформаторов:
ТП321-1 - обычный
ТП321-1П - пожаробезопасный

● ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



● ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ

Типономинал трансформатора	Тип пластины/размер пакета	Напряжение вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки, В		Ток вторичных обмоток в режиме номинальной нагрузки, А		Габар. раз-ры, мм L x B x H	Номер электр. схемы
1	2	3	4	5	6	7	
Мощность 3,0 В А, масса 0,135 кг							
ТП 321- 1	ШИ 14	II 10,6	III	II 0,07	III	43 x 38 x 28	1
ТП 321- 2	(EI 42)/	6,0		0,50			1
ТП 321- 3	/ 10	9,0		0,33			1
ТП 321- 4		10,6		0,28			1
ТП 321- 5		12,5		0,24			1
ТП 321- 6		15,0	15,0	0,10	0,10		2
ТП 321- 7		18,0		0,17			1
ТП 321- 8		11,2		0,06			3

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТИПОВ ТРАНСФОРМАТОРОВ НА ОСНОВЕ БАЗОВОЙ КОНСТРУКЦИИ

Типоно- минал трансфор- матора	Тип пластины/ размер пакета, мм	U _{вх} В	U _{вых} x I _н В x А	U _{вых} x I _н В x А	U _{вых} x I _н В x А	Габар. раз-ры, мм LxBxH
1	2	3	4	5	6	7
Мощность 3,0 ВА, масса 0,135 кг						
ТП321-686Р	Ш14(EI 42)/ /10	220	II 10,5 x 0,3	III 14,5/14,5 x 0,02	13,7 x 0,025	43 x 36 x 28
ТП321-700Р		220	27 x 0,055	27 x 0,055		
ТП321-701Р		220	30 x 0,05	30 x 0,05		
ТП321-742Р		220	8 x 0,15	12,2 x 0,045		
ТП321-746Р		220	15,6 x 0,2			
ТП321-747Р		100	11/5,5 x 0,1	11/5,5 x 0,1		
ТП321-748Р		127	11/5,5 x 0,1	11/5,5 x 0,1		
ТП321-749Р		220	11/5,5 x 0,1	11/5,5 x 0,1		
ТП321-750Р		380	11/5,5 x 0,1	11/5,5 x 0,1		
ТП321-1118Р		220	36 x 0,08			
ТП321-1119Р		220	24 x 0,12			
ТП321-1124Р		220	5,5/5,5 x 0,2			
ТП321-441Р		220	6 x 0,25	6 x 0,25		
ТП321-442Р		220	12 x 0,12	12 x 0,12		
ТП321-443Р		220	9 x 0,17	9 x 0,17		

По ТЗ заказчика может быть рассчитан трансформатор питания с иными выходными характеристиками в пределах габаритной мощности.