

ТП-125-М

ТП-125-М

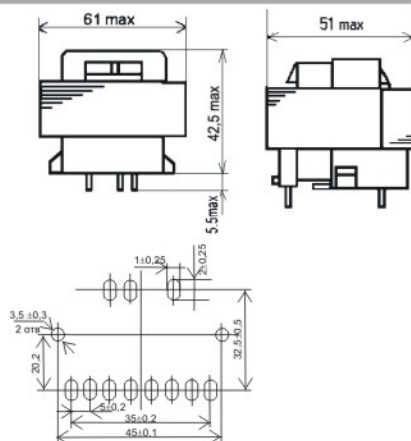
ТРАНСФОРМАТОРЫ ПИТАНИЯ
ДЛЯ ПЕЧАТНОГО МОНТАЖА

19,5ВА

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

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

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



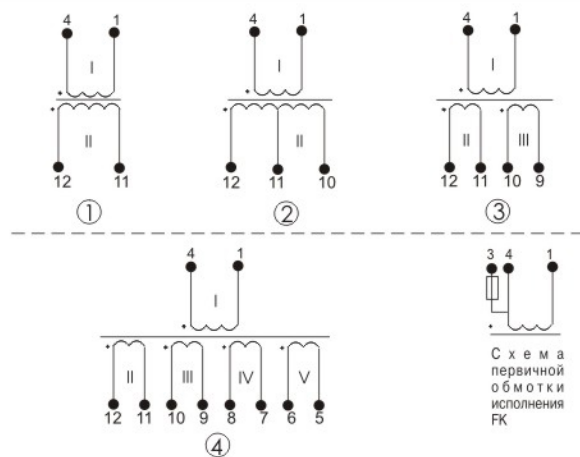
Варианты исполнения трансформаторов:

ТП125-1МП - пожаробезопасный

ТП 125-1МФК - с термopедохранителем в первичной обмотке с t срабатывания 125°C

ТП125-1МФКП - с термopедохранителем и пожаробезопасный

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ



С х е м а
первичной
обмотки
исполнения
ФК

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ ТРАНСФОРМАТОРОВ

Типономинал трансформатора	Тип пластины / размер пакета, мм	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	8	9	10	11	12
Мощность 19,5 ВА, масса 0,49 кг											
		II	III	IV	V	II	III	IV	V	51 x 61 x 43	
ТП-125-1М	Ш1 20 (EI 60)/ /20	6,0				3,25					1
ТП-125-2М		8,0				2,44					1
ТП-125-3М		9,0				2,17					1
ТП-125-4М		10,0 /10,0				0,98					2
ТП-125-5М		10,6				1,84					1
ТП-125-6М		11,2				1,74					1
ТП-125-7М		11,8				1,65					1
ТП-125-8М		11,8	7,5			0,75	1,42				3
ТП-125-9М		12,5				1,56					1
ТП-125-10М		15,0	15,0			0,65	0,65				3
ТП-125-11М		16,0/16,0				0,61					2
ТП-125-12М		16,0				1,22					1
ТП-125-13М		18,0				1,08					1
ТП-125-14М		21,2				0,92					1
ТП-125-15М		23,6				0,83					1
ТП-125-16М		23,6/ 23,6				0,41					2
ТП-125-17М		11,8	28,0	35,5	5,0	0,94	0,05	0,17	0,20		4
ТП-125-18М	19,0	19,0	12,5	4,75	0,20	0,41	0,45	0,50	4		

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

ТРАНСВИТ

Ц Е Н Т Р

WWW.TRANSVIT-CENTER.RU