

Наименование и обозначение узла	Обозначение по схеме	Напряжение, В										Примечание									
Устройство питания 5.087.334	VT1 VT2 VT3 VT4 VT5 VT6 VT7 VT8 VT9 VT10 D1 D2	Коллектор		Эмиттер		База															
		-3,5	-5,0	-4,7	-4,7	-4,7	-3,5	3,5	-3,5	-19,5	-0,5		+4,5	-4,5	10	11	12	13	14		
		+3,5	5,0	+4,7	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		-3,5	-5,0	-4,7	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		0	4,7	3,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		0	-4,7	-3,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		0	-20	-19,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		-3,5	0	-0,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		-3,5	+5,0	+4,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		+3,5	-5,0	-4,5	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	13	14					
		-7,0	-	-	-	-	-	-0,5	+5,0	-	0		0	-	-	-	-	-	-	-	-
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11	12	13	14					
		0	-	-	-	-	-	+4,5	+12	-	9,0		9,0	-	-	-	-	-	-	-	-

## Приложение 2

НАМОТОЧНЫЕ ДАННЫЕ СИЛОВОГО ТРАНСФОРМАТОРА 4.702.334

Схема электрическая принципиальная	Номер обмотки	Диаметр провода обмотки, мм	Число витков обмотки	Номера выводов обмотки	Напряжение при холостом ходе, В	Ток нагрузки, А	Рабочее напряжение, В	Сопротивление обмотки, Ом	Примечание
	I	0,355	980	11-12	220	0,32	220	26	Сетевая экран
	3	0,05	-	2	-	-	-	-	-
	II	0,08	3710	15-16	857	0,01	800	2300	
	III	0,16	835	3-4	200	0,04	190	173	
	IV	0,315	73+73	31-32-33	16,1+16,1	0,3	15+15	6,4	Со средней точкой
	V	0,53	75+75	21-22-23	16,4+16,4	0,65	15+15	2,4	То же
	VI	0,56	41+41	34-35-36	5,2+5,2	0,6	9+9	1,3	"-
VII	0,40	32	13-14	6,9	0,3	6,3	1,0	По 4 слоя бумаги К-120	

## Примечания:

1. Тип магнитопровода ШЛ 20х40
2. Тип намоточного провода ПЭТВ-2.
3. Тип межслойной и межобмоточной изоляции К-080 и К-120, КОМ-2.
4. Тип экрана - лента ДИРПТ 0,05 ИД М1.