

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие . . . . .	3	Г л а в а п я т а я . Трансформаторы питания однофазные с уменьшенным расходом меди на частоту 50 Гц . . . . .	178
Введение . . . . .	3	5.1. Трансформаторы с уменьшенным расходом меди анодные . . . . .	178
Условные обозначения конструктивных размеров и электромагнитных параметров . . . . .	5	5.2. Трансформаторы с уменьшенным расходом меди накальные . . . . .	192
Г л а в а п е р в а я . Общие сведения . . . . .	6	5.3. Трансформаторы с уменьшенным расходом меди накальные высокостабильные . . . . .	198
1.1. Классификация . . . . .	7	5.4. Трансформаторы с уменьшенным расходом меди анодно-накальные типа ТАН . . . . .	204
1.2. Основные термины и определения . . . . .	10	5.5. Трансформаторы питания с уменьшенным расходом меди типа Т . . . . .	212
1.3. Провода обмоточные . . . . .	12	Г л а в а ш е с т а я . Трансформаторы импульсные . . . . .	218
1.4. Электромагнитные материалы . . . . .	17	6.1. Трансформаторы импульсные типа ММТИ, ММТИа . . . . .	218
1.5. Условия эксплуатации. Нормированные тре- бования . . . . .	38	6.2. Трансформаторы импульсные типа ТИМ миниатюрные . . . . .	230
Г л а в а в т о р а я . Магнитопроводы трансфор- маторов бытовой РЭА . . . . .	45	6.3. Трансформаторы импульсные типа ТИ . . . . .	234
2.1. Магнитопроводы типа Ш . . . . .	45	Г л а в а с е д ь м а я . Трансформаторы питания телеизионных приемников . . . . .	239
2.2. Магнитопроводы ленточные типа ШЛ . . . . .	64	7.1. Трансформаторы питания типа ТС . . . . .	239
2.3. Магнитопроводы типа П . . . . .	69	7.2. Трансформаторы питания импульсные . . . . .	264
2.4. Магнитопроводы типа ПЛ . . . . .	74	Г л а в а в о с ь м а я . Трансформаторы сигналь- ные выходные . . . . .	268
Г л а в а т р е т ъ я . Трансформаторы малой мощности для питания полупроводниковых при- боров . . . . .	83	8.1. Трансформаторы сигнальные выходные зву- ковой частоты . . . . .	268
3.1. Трансформаторы типа ТПП с частотой сети питания 50 Гц . . . . .	83	8.2. Трансформаторы выходные строчной раз- вертки . . . . .	276
3.2. Трансформаторы типа ТПП с частотой сети питания 400 Гц . . . . .	96	Г л а в а д е в я т а я . Трансформаторы унифи- цированные на частоту 50 Гц . . . . .	292
3.3. Трансформаторы типа ТП с частотой сети питания 1000 Гц . . . . .	130	9.1. Трансформаторы питания анодные . . . . .	292
Г л а в а ч е т в е р т а я . Трансформаторы со- гласующие . . . . .	141	9.2. Трансформаторы питания накальные . . . . .	309
4.1. Трансформаторы согласующие типа ТОТ . . . . .	142	9.3. Трансформаторы питания анодно-накальные	314
4.2. Трансформаторы согласующие низкочастот- ные типа ТОЛ . . . . .	153		
4.3. Трансформаторы согласующие входные типа ТВЛ . . . . .	157		
4.4. Трансформаторы входные типа ТВТ . . . . .	159		
4.5. Трансформаторы согласующие низкочастот- ные типа ТМ . . . . .	162		
4.6. Трансформаторы согласующие типа Т . . . . .	166		
4.7. Трансформаторы согласующие типа ТНЧЗ . . . . .	175		