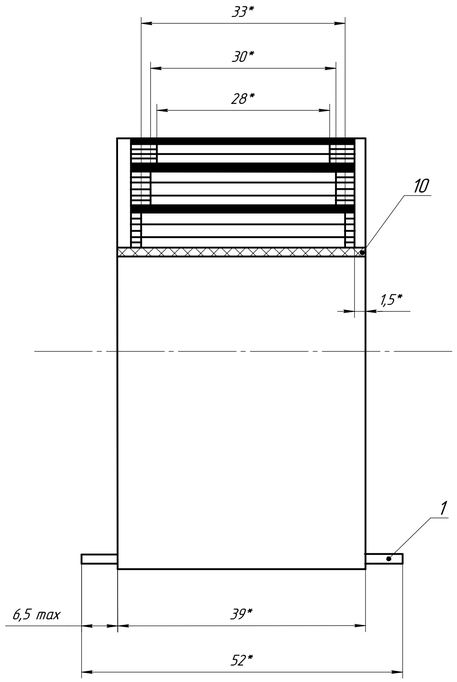
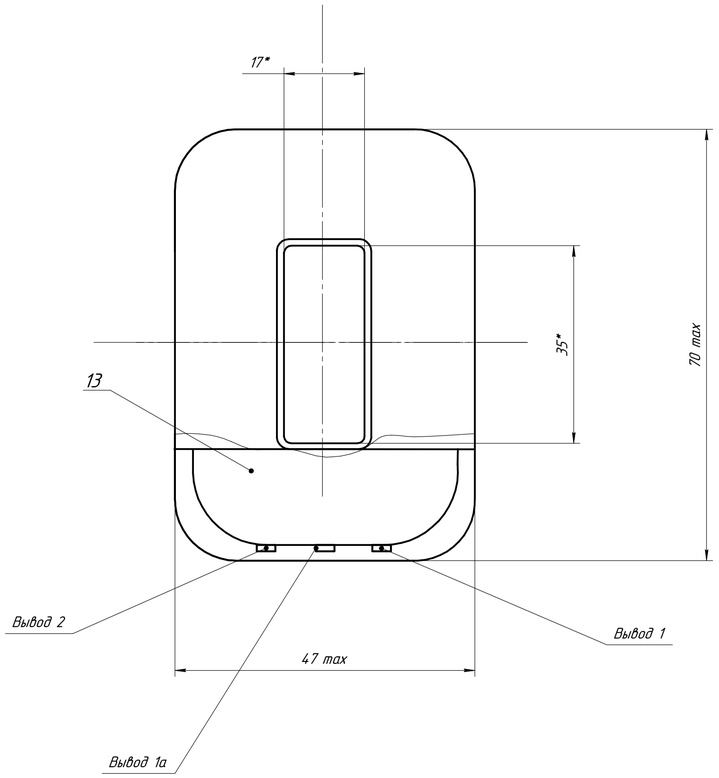


А



А (1:1)

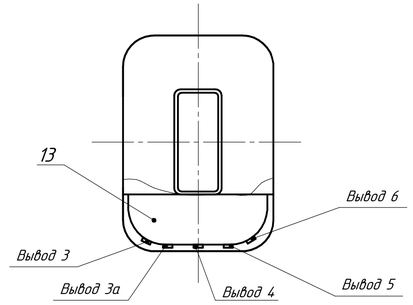
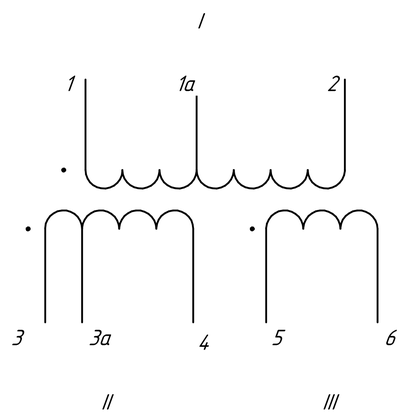


Таблица 1

Данные обмоток																
Номера обмоток	Позиция	Направление намотки	Тип намотки	Обмотка							Изоляция				Номера выводов	Сопротивление, обмоток, Ом
				Марка провода	Диаметр провода, без изоляции, мм	Всего витков	Отвод от витков	Ширина слоя, мм	Витков в слое	Число слоев	гильзы поз.3	между слоями		сверху обмотки		
												поз.	кол.	поз.	кол.	
I	7	Левое	многослойная виток к витку	ПЭТВ-2	0,224	2410	1057	33	134	24	один слой поз.12	10	1	10	1	1-1а-2	14,0±21
II	8				0,5	283	66	30	53	5		10	1	10	1	3-3а-4	63±0,95
III	6				0,2	223	-	28	94	3		10	1	См. п.8 ТТ		5-6	21,9±3,3

Схема обмоток



1 *Размеры для справок.

2 Выводы I и III обмоток выполнить проводом поз. 5, паять ПОС 61 ГОСТ 21930-76. Места паек изолировать карманом из одного слоя бумаги поз. 10. Выводы и отвод II обмотки выполнить проводом обмотки.

3 При необходимости прокладывать бортики из бумаги поз. 10 по краям обмотки.

4 Изоляцию крепить клеем БФ-4.

5 Выводы изолировать от обмоток двумя слоями бумаги поз. 10.

6 Выводы и отводы обмоток и плату поз. 1 крепить нитками поз. 15. Предварительно под плату проложить два слоя бумаги поз. 10

7 Выводы паять к лепесткам платы поз. 1 ПОС 61 ГОСТ21930-76.

8 Катушку после намотки и заделки выводов изолировать двумя слоями бумаги поз. 10 и слоем ленты поз. 14 с перекрытием 1/2 ширины.

9 Катушку пропитать компаундом ЭПК-4, торцы катушки заделать компаундом ЭЗК-6 по ОСТ 107.460007-92 до уровня гильзы. Предварительно со стороны выводов установить торцовые прокладки поз. 13 на клее БФ-4 ГОСТ 12172-74.

10 Технические требования по ОСТ4.ГО.075.200.

11 Остальные технические требования по ОСТ 4.ГО.070.015.

								СБ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.					Катушка Сборочный чертеж				0,19	2:1
Пров.										
Т.контр.								Лист	Листов 1	
Н.контр.								ДЭ		
Утв.										

Копировал

Формат А1

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.