

Перв. примен.
АЕГЗ.151.015.04.200

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

АЕГЗ.151.015.04.200

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

170

209,2

min 200

А

45

145

В

Вывод 3 (6, 9)

Вывод 2 (5, 8)

Вывод 1 (4, 7)

Вывод а (b, c)

Вывод x (y, z)

94

Лицевая сторона

Вывод 3 (6, 9)

Вывод 2 (5, 8)

Вывод 1 (4, 7)

Вывод а (b, c)

Вывод x (y, z)

94

Межслойная изоляция

Внешняя изоляция

Вторичная обмотка W2

Вторичная обмотка W3

Первичная обмотка W1

1

Схема электрическая

3 (6, 9)

2 (5, 8)

W3

W2

W1

1 (4, 7)

x (y, z)

a (b, c)

1

2

3

4

5

6

6.1

6.2

6.3

7

8

9

Размеры для справок.

Первичная обмотка (внутренняя) 11 витков двойным проводом поз. 3 ПСДТ 4х6.

Между слоями обмоток изоляция стеклотканью (170 мм) ЛСК 155/180 поз. 4 в 2 слоя.

Вторичная обмотка W3 41 виток проводом поз. 3.

Вторичная обмотка W2 30 витков проводом поз. 3.

Порядок намотки:

Первичную обмотку мотать в 1 слой слева направо (Лицевая сторона), начиная с вывода "а". Выводить вверх (Схема электрическая).

Вторичную обмотку W3 Мотать справа налево (Лицевая сторона), начиная с вывода 3. Намотать 21 виток влево, межслойная изоляция, затем 20 витков вправо. Под отвод подложить полосу ЛСК 155/180 поз. 4 и отвод х' выводить вниз (Схема электрическая).

Вторичную обмотку W2 мотать слева направо (Лицевая сторона), начиная с вывода х" (выводы х' и х" объединить). Намотать 18 витков вправо, межслойная изоляция, 12 витков влево. Под отвод положить полосу 2 слоя изоляции поз. 4. Отвод 2 вывести наверх (Схема электрическая).

Все выводы облудить. Выводы 2 и 3 собственным проводом с наконечником поз. 6 ТМ/1 25-8-8, вывод с наконечником поз. 7 ТМ/1 35-8-10. Наконечники предварительно просверлить для контроля факта и качества пайки. Наконечники обжать на выводах и дополнительно припаять.

Изолировать отводы между наконечником и каушкой стеклолентой поз. 8 ЛЭСБ 0,1*10.

Изолировать катушку поперек винтов поз. 5 ЛЭСБ 0,2*35 в 1 слой.

АЕГЗ.151.015.04.200

Обмотка

Лит.

Масса

Масштаб

Лист

Листов 1

000 "АЕГЗ"

Изм.

Лист

№ докум.

Подп.

Дата

Разраб.

Смирнов

Пров.

Скворцов

Т. контр.

Н. контр.

Утв.

Денисов

Копировал

Формат А3