

1001758721001

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дудл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

70

65

2,5

32

28

24

20

16

12

8

4

0

0

4

8

12

16

20

24

28

32

36

40

44

48

52

56

60

64

68

30

35,62

2,5

*1,5

4 отв. $\phi 3$

32

28

24

20

16

12

8

4

0

68

64

60

56

52

48

44

40

36

32

28

24

20

16

12

8

4

0

√ Rz 40 (✓)

Таблица 1

Обозначение отв.	Диаметр отв., мм	Диаметр конт. площадки, мм	Наличие металлизации	Кол. отв.
	1±0,05	1,5	Да	49
	3±0,2	–	Нет	4

1. * Размер для справок.

2. Класс точности 3 по ГОСТ Р 53429–2009.

3. Печатная плата должна соответствовать ГОСТ Р 53429–2009, группе жесткости 3.

4. Шаг координатной сетки 1,25 мм. Линии сетки нанесены через одну.

5. Конфигурацию печатных проводников выдерживать по координатной сетке с отклонениями от чертежа ±1,5 мм.

6. Ширина печатных проводников не менее (1±0,05) мм.

7. Расстояние между печатными проводниками и контактными площадками не менее 0,5 мм.

8. Форма контактной площадки произвольная. Допускается занижение контактных площадок до 0,05 мм от края отверстия.

9. Предельные отклонения расстояний между центрами отверстий ±0,2 мм, кроме оговоренных особо.

10. Допускается полное или частичное заполнение припоем переходных отверстий, их диаметры контролю не подлежат.

МГТУ.758723.001				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.		Баранов Д.С.		
Пров.		Родин М.В.		
Т.контр.				
Н.контр.		Родин М.В.		
Утв.				

Импульсный модулятор

Плата печатная

Лит.

Масса

Масштаб

2:1

Лист

Листов

1

Стеклотекстолит СТФ-1-35-15

ТУ 16-503.161-83

МГТУ им.Н.Э.Баумана

Кафедра Р/П1

Копировал

Формат А3