


$$\sqrt{Rz(80)(\checkmark)}$$

Таблица - данные отверстий

Условное обозначение отверстий	Диаметр отверстий, мм	Диаметр контактных площадок, мм	Наличие металлизации в отверстии	Количество отверстий
	1.2 ^{+0.1} _{-0.1}	1.8 ^{+0.1} _{-0.1}	Нет	85
	1.5 ^{+0.1} _{-0.1}	2 ^{+0.1} _{-0.1}	Нет	4

1. *Размеры для справок.
2. Общие допуски формы и расположения – ГОСТ 30893.2-2002 – Н.
3. Плату изготовить химическим негативным методом.
4. Шаг координатной сетки 0.01 мм ГОСТ 10317-79.
5. Класс точности платы – 4 по ГОСТ Р 53429-2009, минимальная ширина проводника – 0.15 мм, минимальный зазор – 0.2 мм.
6. Параметры отверстий платы приведены в таблице.
7. Плата должна соответствовать ГОСТ 23752-79, группа жёсткости 1.
8. Финишное покрытие металлизированных поверхностей меди по 9.301-86 толщиной не менее 500мкм флюсом ЛТИ-120 ГОСТ 19250-73 и припоем ПОС-61 ГОСТ 21930-76.
9. Контроль визуально-оптическим методом при 16-кратном увеличении по ГОСТ 23479-79.
10. Контроль функциональный по ГОСТ 23752.1-92 методом прозвонки.
11. Остальные технические требования по ОСТ4 ГО.070.014 – 75.

						ИУЧ.11.03.03.25.06.62.18.002			
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Игральные кости на базе микроконтроллера STM32F103T8C6	Лит.		Масса	Масштаб
Разработ		Советников М.М.							2:1
Проверил		Чистяков М.Г.							
Т. контр.									
Нач. отд.									
Н. контр.					СФ-2Н-35 ГОСТ 10316-76	Лист		Листов	1
Чтв						МГТУ им. Н.Э. Баумана Кафедра ИУЧ Группа ИУЧ-62Б			