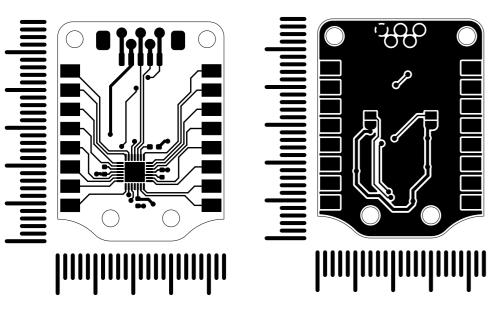
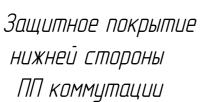
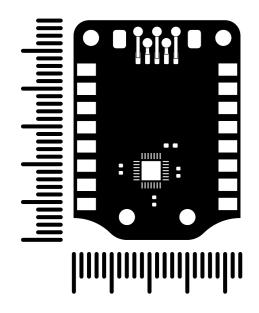
Проводящий рисунок верхней стороны ПП коммутации Проводящий рисунок нижней стороны ПП коммутации

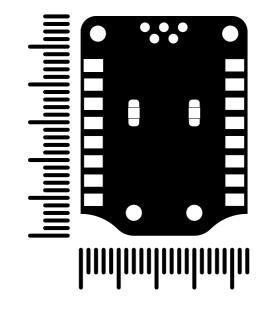


Защитное покрытие верхней стороны ПП коммутации

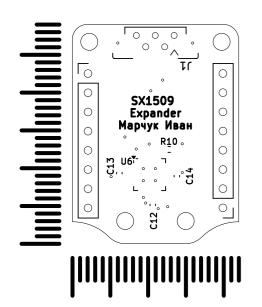




Маркировка верхней стороны ПП коммутации



Маркировка нижней стороны ПП коммутации



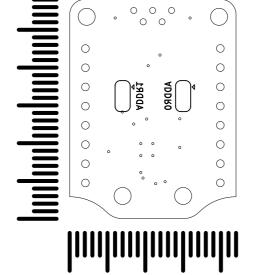
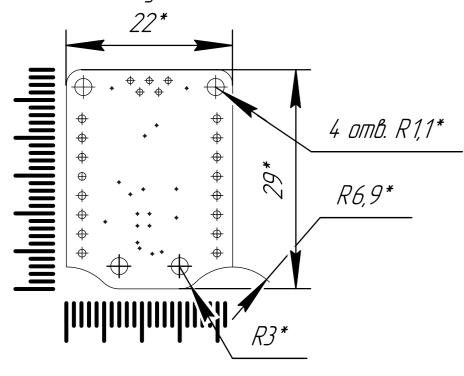


Чертёж отверстий и внешней границы ПП коммутации



Проводящий рисунок верхней стороны ПП переключателя

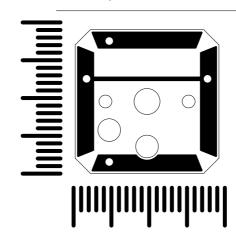


Таблица 1 – Данные отверстий ПП коммутации

Условное	Диаметр	Наличие	Количество
обозначение	отверстий, мм	метализации	отверстий
отверстий		в отверстиях	
*	0.30	да	18
•	0.80	да	5
+	1.00	да	16
0	2.20	нет	4

Таблица 2 – Данные отверстий ПП переключателя

тиолоци 2 – динные отоерство тт переключителя									
Условное	Диаметр	Наличие	Количество						
обозначение	отверстий, мм	метализации	отверстий						
отверстий		в отверстиях							
Φ	1.00	да	177						
+	1.70	нет	4						
+	3.00	нет	6						
+	3.43	нет	10						

Проводящий рисунок нижней стороны ПП переключателя

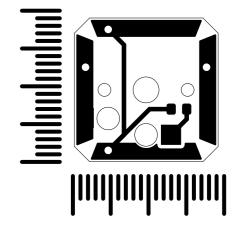
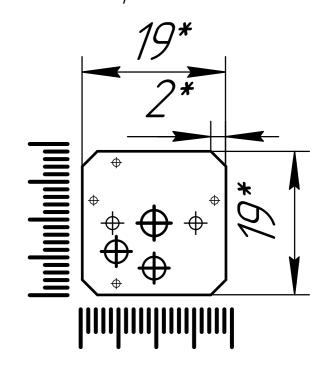


Чертёж отверстий и внешней границы ПП переключателя



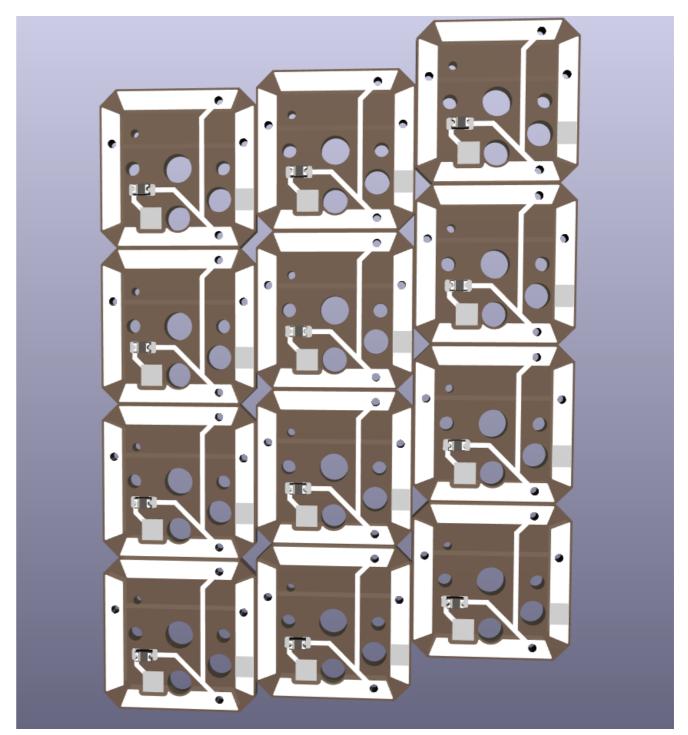


Рисунок 1 – Пример соединения ПП переключателя пайкой

- 1) *Размеры для справок;
- 2) Платы изготавливать химическим методом с металлизацией сквозных отверстий;
- 3) Для изготовления плат использовать FR4 (Tg150) согласно стандарту IPC-4101/99;
- 4) Покрытие сплав «Розе»;
- 5) Плата должна соответствовать ГОСТ 23752–79, группа жёсткости 1;
- 6) Класс точности 4 по ГОСТ Р 53429–2009;
- 7) Параметры отверстий платы коммутации редставлены в таблице 1;
- 8) Параметры отверстий платы переключателя редставлены в таблице 2;
- 9) Верхнюю и нижнюю часть платы коммутации закрыть защитной маской XV501T-4 LV Gloss: Цвет маски – черный;
- 10) Маркировку выполнять краской ТНПФ-84 белой. У1 ТУ 29-03-089-88;
- 11) Остальные технические требования по ОСТ4 ГО.ОТО. 014–75
- 12) Пример внешнего вида ПП переключателя представлен на рисунке 1

					_
					2
				I	