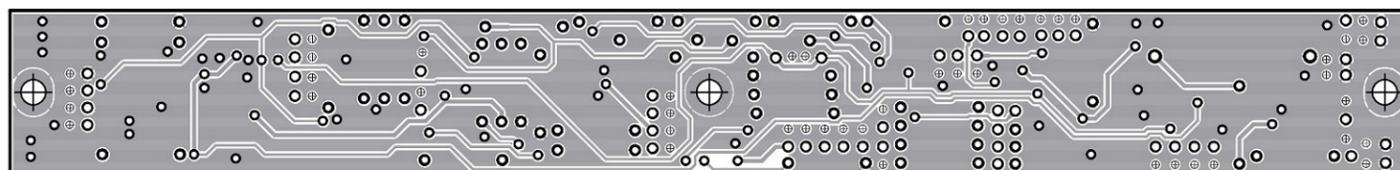
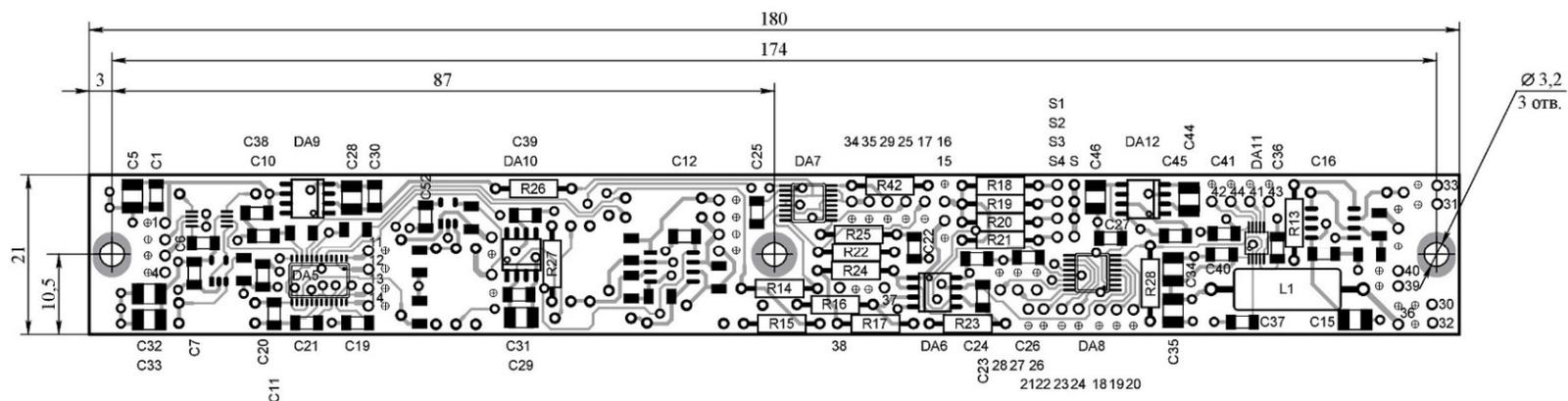


СКЛ121.12.000 СБ



1. Размеры для справок, кроме обозначенных *.
2. Установку элементов производить по ОСТ4.010.030-81: конденсаторы C1, C5-C7, C10-C12, C15, C16, C19-C41, C44-C46, C52 — по варианту VIб; микросхемы DA5-DA12 — по варианту VIб; катушка индуктивности L1 — по варианту IIа; резисторы R13-R28, R42 — по варианту IIа.
3. Припой ПОС-63 ГОСТ 21931-76.

СКЛ121.12.000 СБ					Лит	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	0		2:1
Разраб.	Кожвникова			06.20			
Пров.	Барабанов			06.20			
Т. контр.	Петраков			06.20	Лист	Листов	1
Согл.	Лысенко				НПФ "Центр газгеофизика"		
Н. контр.	Чиркова						
Утв.							

Копировал

Формат А4х3

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Изм. № докл.

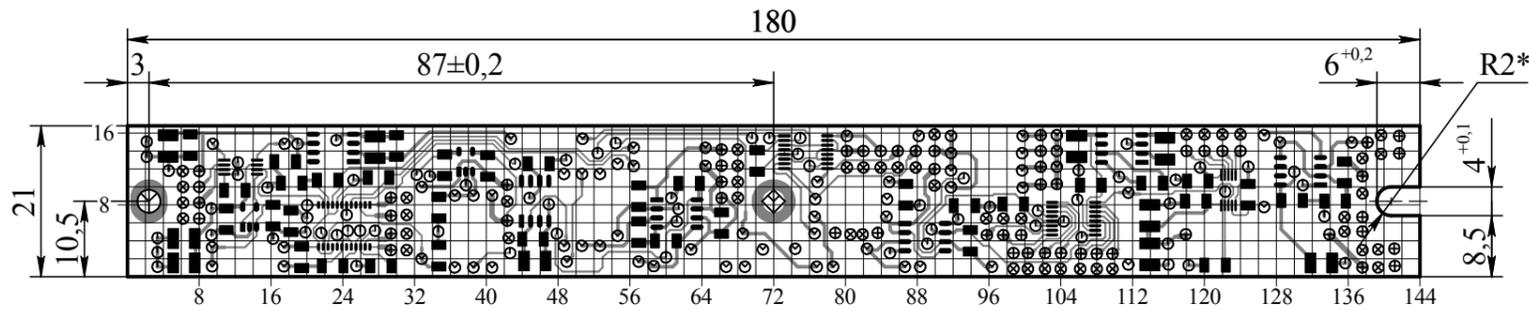
Изм. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

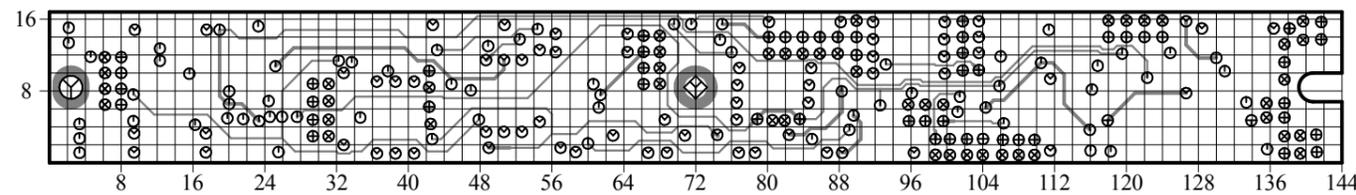
Изм. инв. №

Сторона установки элементов



Условное обозначение отверстий	Диаметры отверстий, мм	Наличие металлизации в отверстиях	Диаметры контактных площадок, мм	Количество отверстий
○	0,711	Есть	1,27	73
⊙	0,8	Есть	1,5	69
⊕	0,9	Есть	1,5	51
⊖	1	Есть	1,8	2
⊗	1	Нет	—	46
⊚	3,2	Есть	5x6	1
⬠	3,2	Есть	6	1

Сторона пайки
(плата условно прозрачна, экран условно не показан)



- *Размеры для справок.
- Шаг координатной сетки 1,25 мм. Линии нанесены через одну.
- Неуказанные предельные отклонения размеров по Н12, h12, ±IT12/2.
- Электронная модель печатной платы — файл SKL21.02.002.pcb.
- Ширина проводников 0,75 мм, в узких местах — не менее 0,25 мм.
- Наименьшее расстояние между проводниками, контактными площадками, проводником и контактной площадкой — 0,25 мм.
- Предельные отклонения расстояний между центрами двух любых отверстий ±0,2 мм.
- Проводники, контактные площадки, надписи покрыть припоем ПОС 63 ГОСТ 21931-76.
- Маркировать обозначение элементов, контактных площадок эмалью ЭП-572 ТУ 6-10-1539-76 белой согласно электронной модели печатной платы (pcb-файлу).
- Остальные технические требования по ГОСТ 23752-79.

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

					СКЛ21.02.002				
					Плата печатная		Лит.	Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			О		1:1
	Разраб.	Кожевникова		04.21					
	Пров.	Лысенко		04.21					
	Т. контр.	Петраков		04.21					
	Согл.	Барабанов		04.21					
	Н. контр.	Чиркова							
	Утв.								
					Стеклотекстолит FR5-18/18-1,5 на рабочую t = 150°C		НПФ ЦГГ		
							Лист	Листов	1