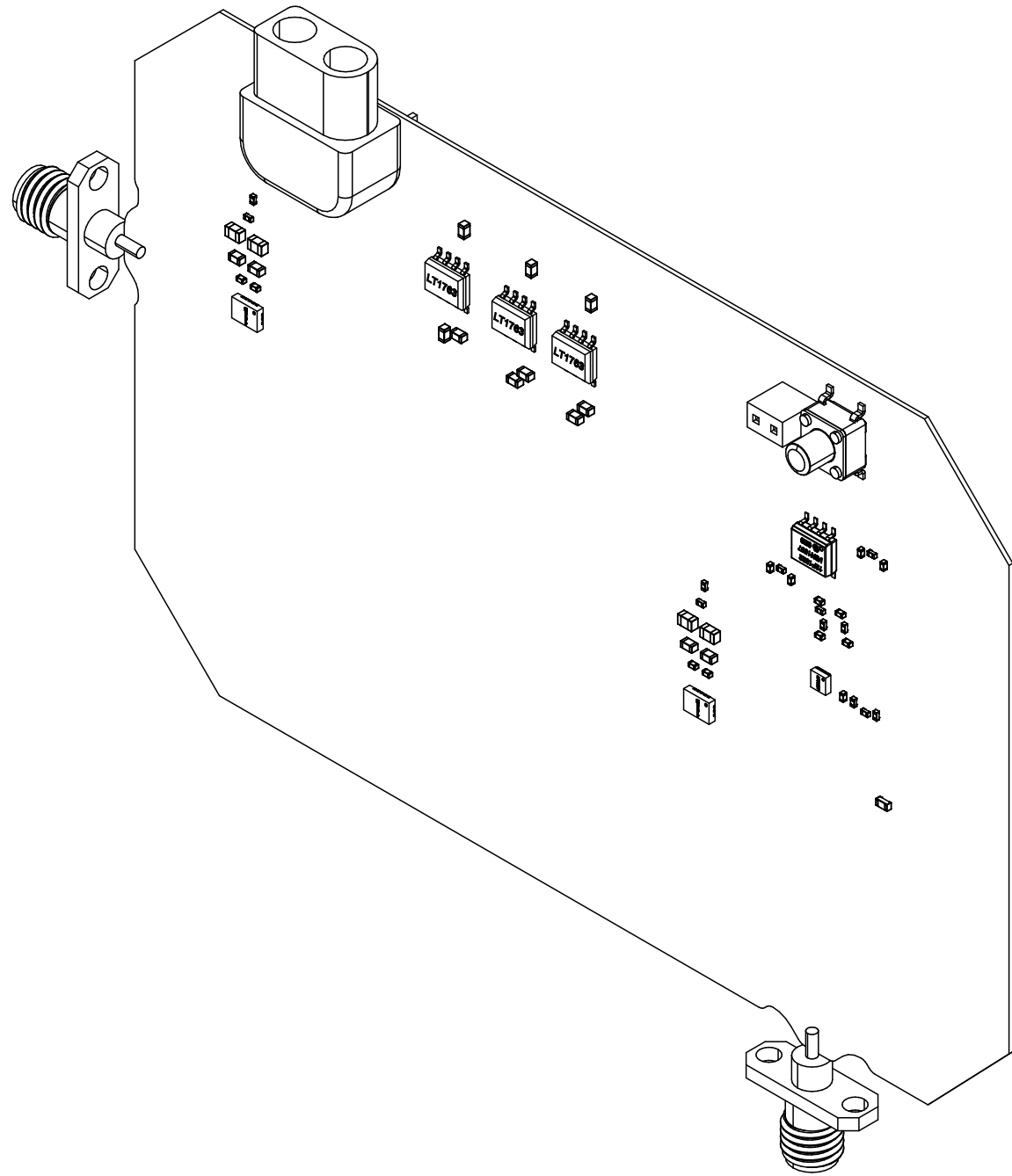


-

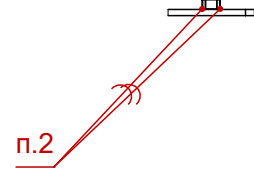
					МПСУ.464342.21-005СБ}				
					Приёмная ячейка	Лит.		Масса	Масштаб
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		у			3:2
Разраб.	Лазба								
Проверил	Приходько								
Т. контр.						Лист	1	Листов	2
Нач. отд					Сборочный чертёж	МИЭТ			
Н. контр.									
Утв.									

Ине. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Ине. № подл.	Подп. и дата

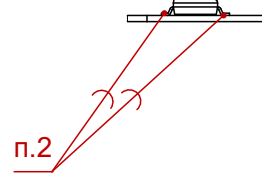
МПСУ.464342.21-005СБ}



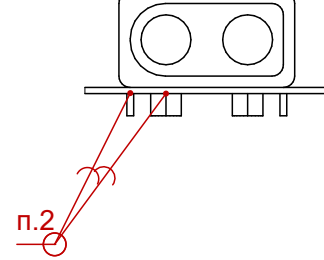
Установка C1...C30, R1...R13



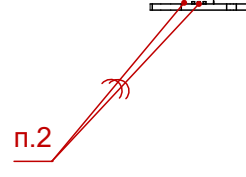
Установка DA1...DA3



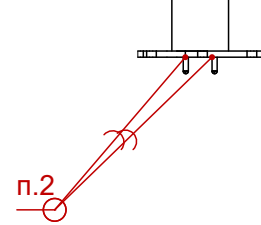
Установка XS2



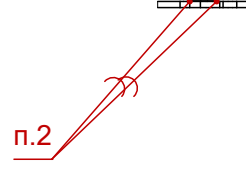
Установка DA4, DA5



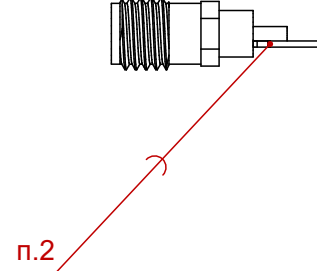
Установка XS2



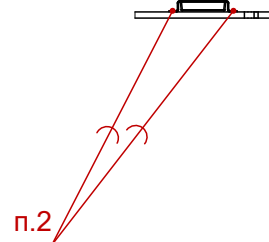
Установка DA6



Установка XW1, XW2



Установка DD1

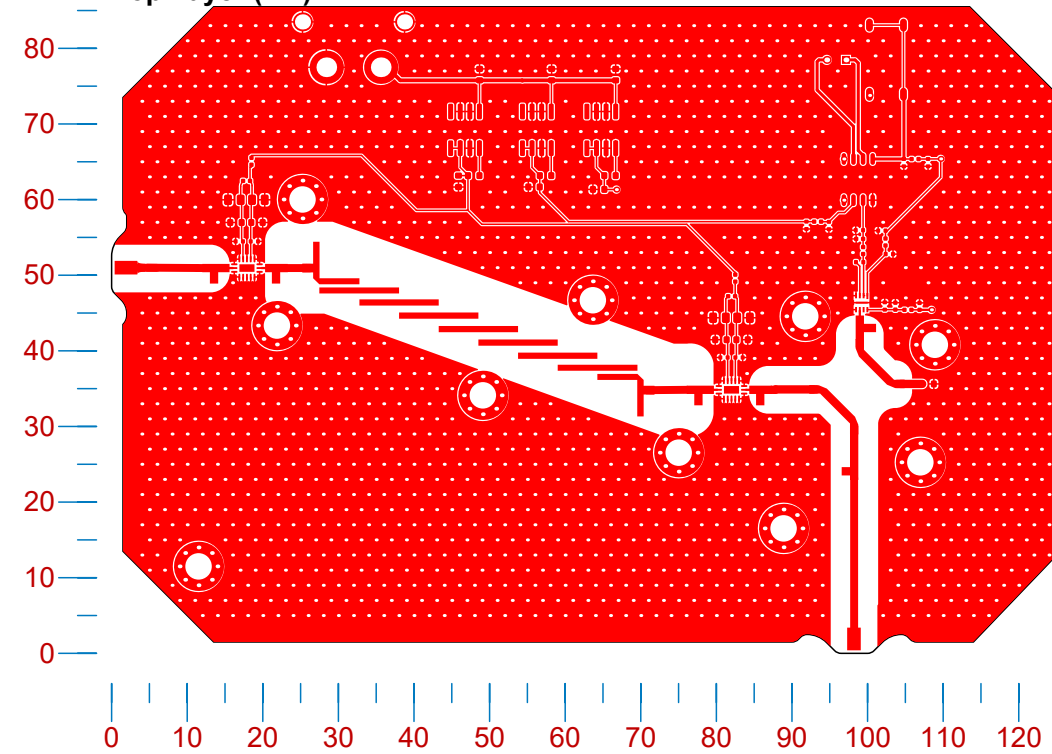


Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

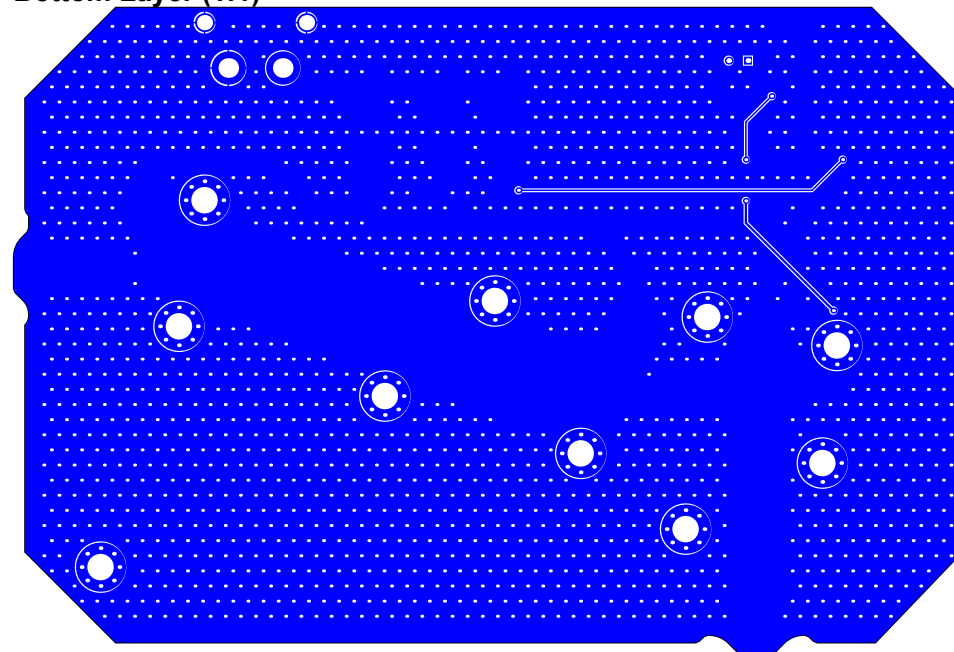
МПСУ.464342.21-005СБ}

MTCY.687254.21-005CB

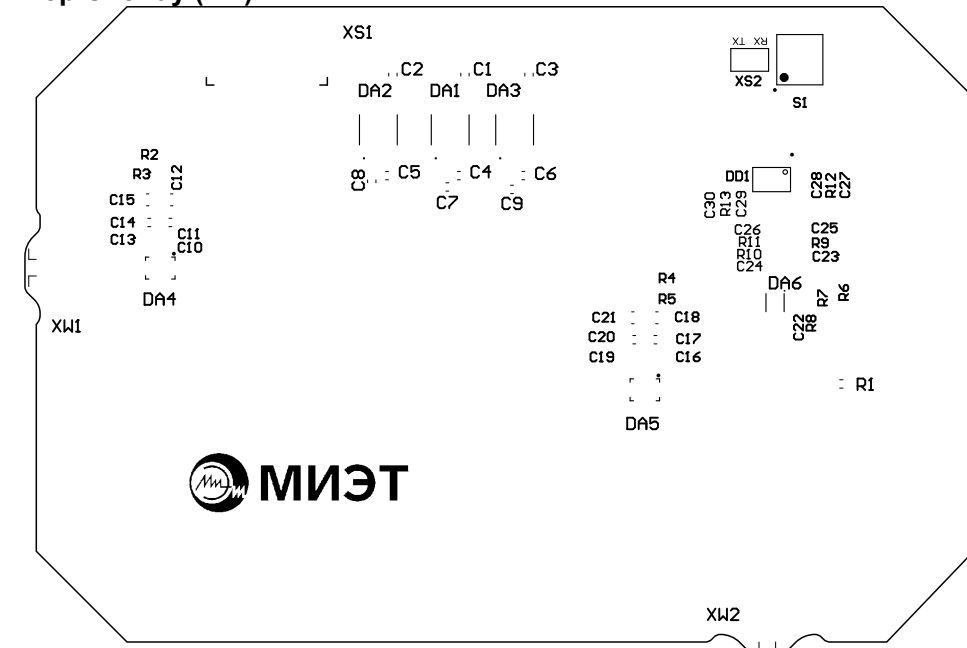
Top Layer (1:1)



Bottom Layer (1:1)



Top Overlay (1:1)



Top Solder (1:1)



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

МПСУ.687254.21-005СБ

2

Лист

Карта сверловки

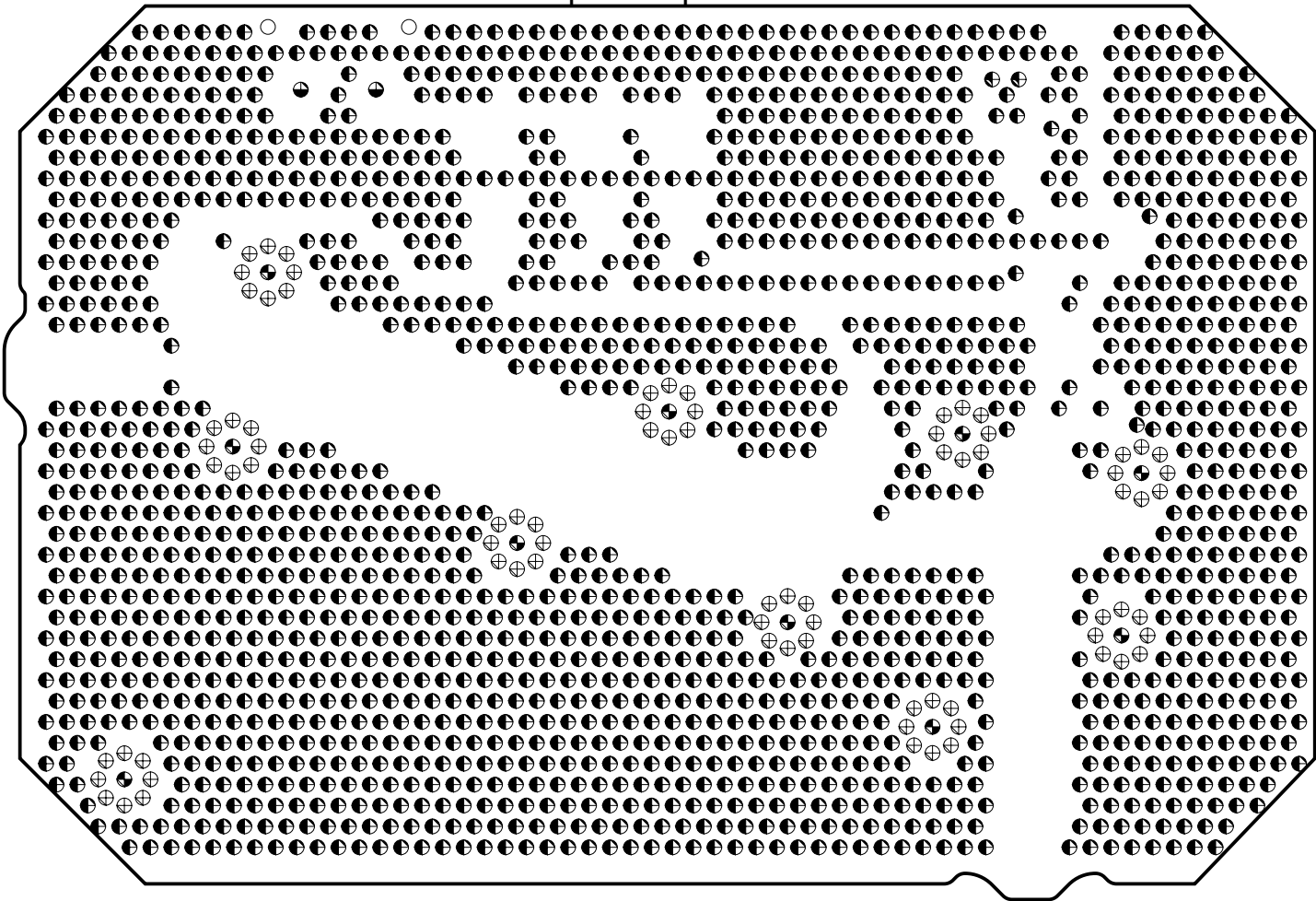


Таблица Отверстий

Символ	Количество	Размер	Металлизация	Слой
⊕	1689	0.40mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
⊕	80	0.50mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
⊕	2	0.65mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
○	2	2.00mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
⊕	2	2.60mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
⊕	10	3.50mm	Есть	Top Layer - Bottom Layer
	1785 Total			

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Име. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

Перв. примен.	МПСУ.464342.21-001	Поз. обозначение	Наименование			Кол.	Примечание				
			Конденсаторы								
		C1-C3	1 uF± 10 %16 V0603X7R			3					
Справ. №		C4-C6	10 pF± 10 %16 V0603X7R			3					
		C7-C9	10 uF± 10 %16 V0603X7R			3					
		C10	100 pF± %100402			1					
		C11	1 uF± %1010 V0603X5R			1					
		C12	0.33 uF± %100805			1					
		C13	100 pF± %100402			1					
		C14	1 uF± %1010 V0603X5R			1					
		C15	0.33 uF± %100805			1					
		C16	100 pF± %100402			1					
		C17	1 uF± %1010 V0603X5R			1					
		C18	0.33 uF± %100805			1					
		C19	100 pF± %100402			1					
		C20	1 uF± %1010 V0603X5R			1					
		C21	0.33 uF± %100805			1					
		C22	10 pF0402			1					
		Инв. № дуб.		C23	OPT0402			1			
				C24	10 nF0402			1			
				C25	100 nF0402			1			
Взам. инв. №		C26	1 uF0402			1					
		C27	100 nF0402			1					
Подп. и дата											
							МПСУ.464342.21-001ПЭЗ				
		Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					
Инв. № подл.		Разраб.	Лазба			ления и фильтрации с детекти	Лит.	Лист	Листов		
		Пров.	Приходько					1	4		
		ЗамДир	Ляпин								
		Н.контр									
		Уте.									
Перечень элементов											

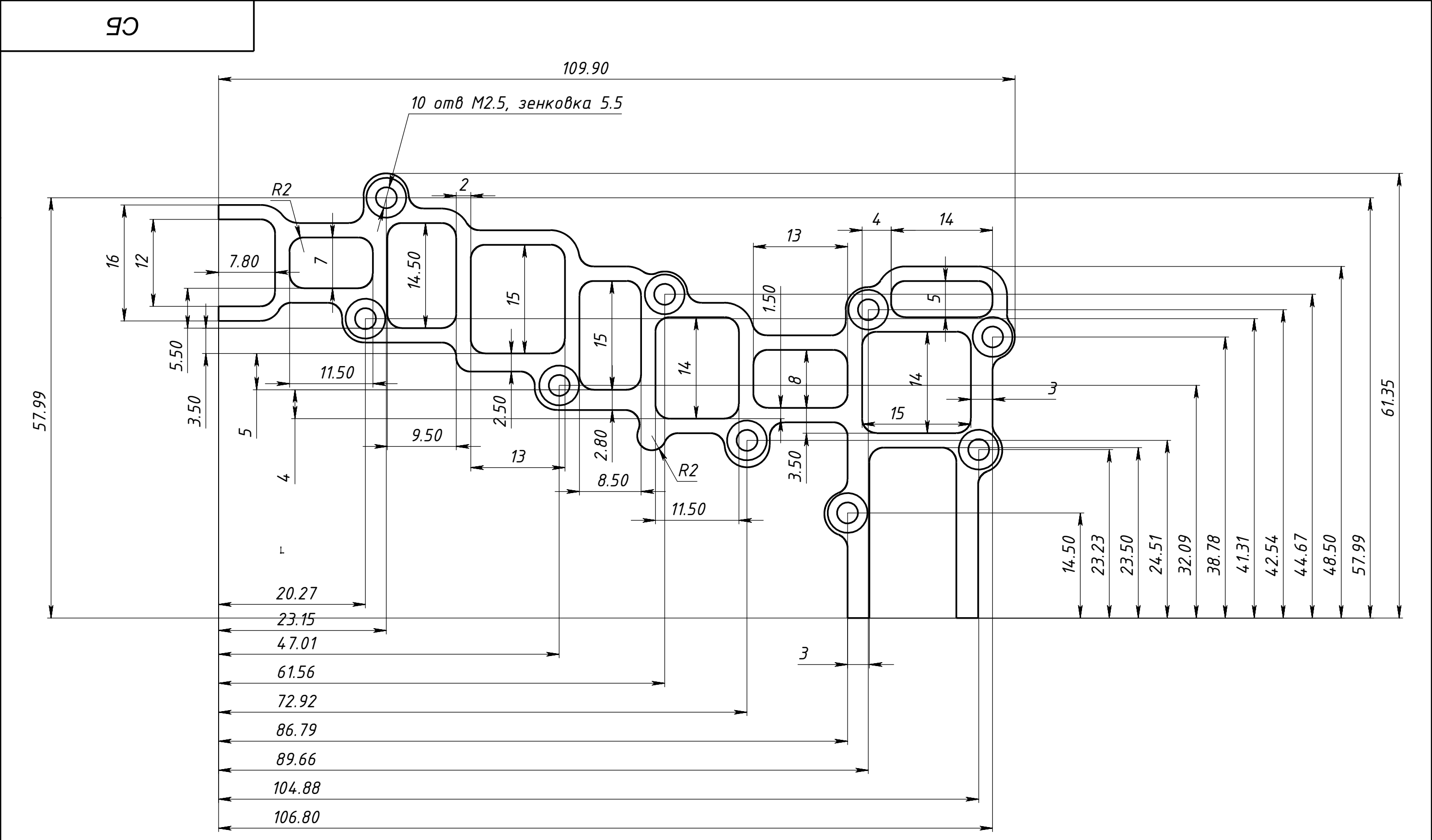
Поз. обозначение		Наименование	Кол.	Примечание
		Конденсаторы		
C28,C29		OPT0402	2	
C30		100 nF0402	1	
		Микросхемы		
DA1-DA3		Analog Devices	3	
DA4,DA5		PMA-183PLN+Mini-Circuits	2	
DA6		LTC5597Analog Devices	1	
DD1		PIC12F1822-I/SN	1	
		Резисторы		
Подп. и дата	R1	50 Ohm50 V5 W0603	1	
	R2	10 Ohm± 5%25V63 mW0402	1	
	R3	180 Ohm± 5%25V63 mW0402	1	
	R4	10 Ohm± 5%25V63 mW0402	1	
Инв. № ду	R5	180 Ohm± 5%25V63 mW0402	1	
	R6	OPT± 5%25 V63 mW0402	1	
	R7	2 kOhm± 5%25 V63 mW0402	1	
Взам. инв.	R8	3 kOhm± 5%25 V63 mW0402	1	
	R9	1 Ohm± 5%25 V63 mW0402	1	
	R10	100 Ohm± 5%25 V63 mW0402	1	
Подп. и дата	R11	OPT± 5%25 V63 mW0402	1	
	R12	1 Ohm± 5%25 V63 mW0402	1	
	R13	1 Ohm0402	1	
Инв. № подл.				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
МПСУ.464342.21-001ПЭЗ				Лист
				2

Поз. обозначение		Наименование			Кол.	Примечание
		Переключатели				
S1		L-KLS7-TS6604-4.3-180-BKLS electronic co ltd			1	
		Розетки				
XS1		XT-60-PW-F			1	
XS2		PBD-2 2x1			1	
		Соединители высокочастотные				
XW1,XW2		SMA862A1-0000			2	

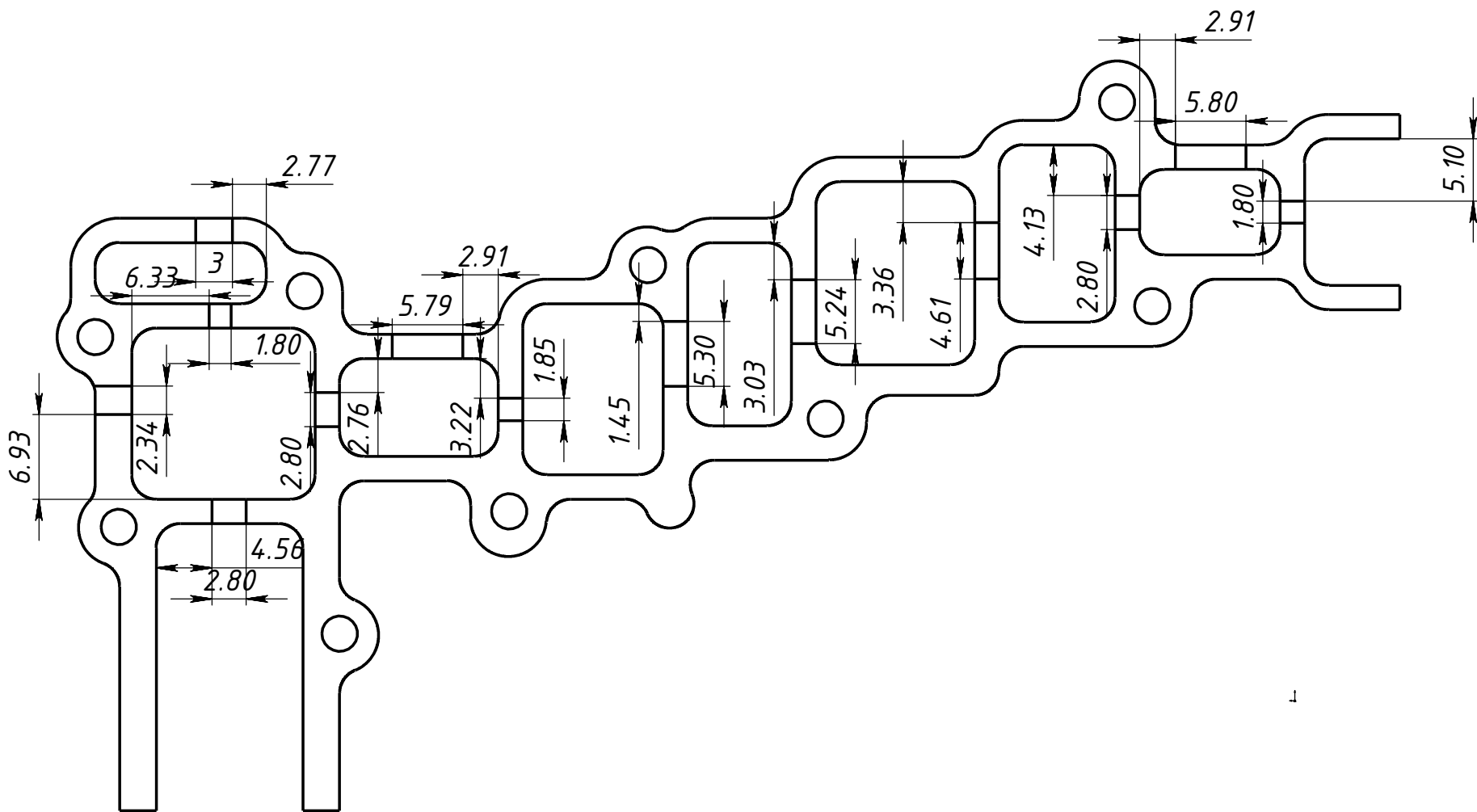
[illegible]

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Лазба			23.09.2021
Пров.				
Т. контр.				
Н. контр.				
Утв.				

Име. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	Справ. №	Перв. примен.



					МПСУ.30117.21-005				
					Рамка корпуса ВЧ платы	Лит.		Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				73.52	2:1
Разраб.	Лазба			23.09.2021					
Пров.									
Т. контр.						Лист 1		Листов 2	
					:				
Н. контр.									
Утв.									



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

МПСУ.30117.21-005