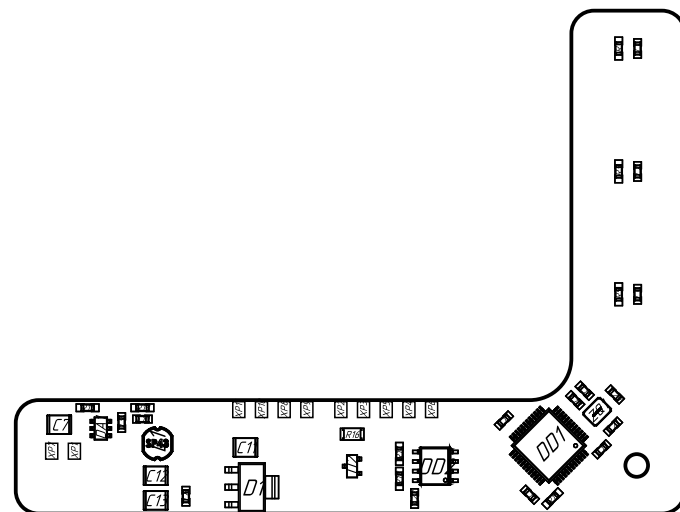
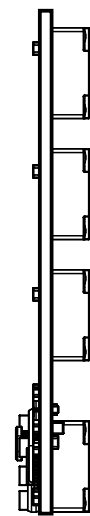
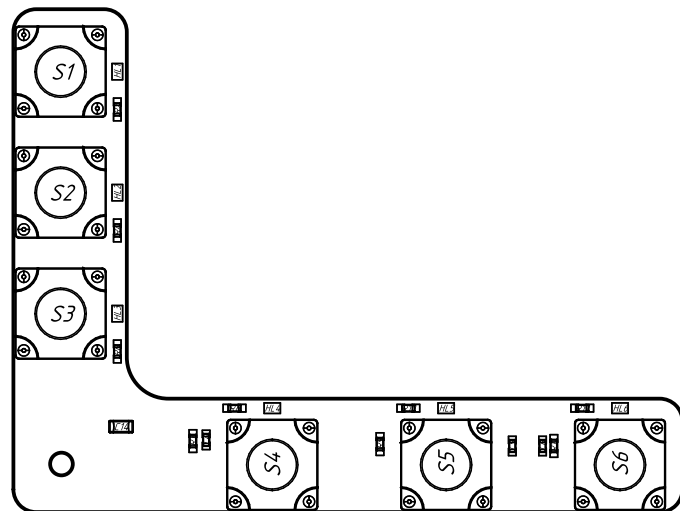


FM/P.123456.020-01.01 CB

Отмасштабируй и размести виды в рамке, Сзади Спереди Слева  
Добавь размеры  
Полезные символы:  $\phi$   
Размести десигнаторы  
Убери рамки




Проверь заметки  
Установку ИЭТ  
Финишное покрытие нужно?  
Что не нужно - удали

1. Электромонтаж ИЭТ выполнять согласно схеме «ГИДР.123456.020». Маркировка элементов показана условно.
2. Установку ИЭТ производить по ГОСТ 29137- 97:  
- DA1, DD1 - DD7 - вариант 360.18.1101.07.00;  
- SB1, SA1 - SA3, GB1 - вариант 330.00.0000.00.00;
3. Пайку в сквозные отверстия выполнять по ГОСТ Р МЭК 61192-3-2010.  
Поверхностный монтаж выполнять в соответствии с ГОСТ Р МЭК 61191-1-2017 припоем ПОС-61 по ГОСТ 21930-76 ,  
плюсом типа ФКСп по ТУ 13-4000177 - 154-83
4. После сборки изделие промыть по ГОСТ Р 70798-2023 в ультразвуковой очистительной ванне с изопропиловым спиртом по ГОСТ 18300-87
5. Контроль паяных соединений производить визуально-оптическим методом с 56 кратным увеличением по ГОСТ 24715-81 .
6. Функциональный контроль выполнить в соответствии с ГОСТ Р 55744-2013.
7. Изображения установок компонентов выполнены с отступлением от масштаба.
8. Печатные проводники условно не показаны.
9. Остальные технические требования по ОСТ4 Г0.070.015-75

Проверь рамку

Размести тут виды компонентов, под которые нет вариант размещения в ГОСТ 29137- 97

					ГИДР.123456.020-01.01 СБ				
					Плата экрана	Лит.	Масса	Масштаб	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				1:1	
Разраб.	Соловьев М.		07.10.2025						
Проверил									
Т. контр.									
					Сборочный чертеж	Лист	Листов 1		
Н. контр.						 ГИДРОНАВТИКА			
Утв.						МГТУ ИМ. Н.Э. БАУМАНА			