

*Размеры для справок.

1. Монтаж ИЭТ выполнять согласно схеме ИУ4.11.03.03.821.83.13.001 ЭЗ.

2. Установку ИЭТ производить по ГОСТ Р 59630-2021:

- R1...R18, C1...C7 - вариант установки I,
- DA1, DA2, DD2 - вариант установки III,
- VD1...VD3 - вариант установки IV,
- XS1 - вариант 1,
- XP1 - вариант 2,
- DD3 - вариант 3,
- L1 - вариант 4.

3. Паять паяльной пастой ТУ 029-00387275-2009.

4. Контроль паяных соединений производить визуально-оптическим методом при 16-ти кратном увеличении по ГОСТ 23752.1-92.

5. Остальные технические требования по ОСТ4 ГО.070.015-75.

6. Печатные проводники условно не показаны.

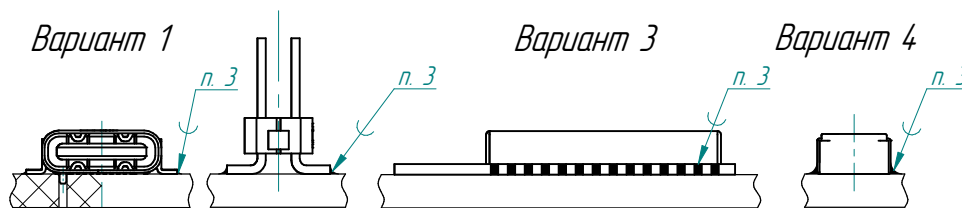
7. После сборки необходимо через разъём 2 загрузить в микроконтроллер ESP32-S3 встроенное программное, содержащееся в ИУ4.11.03.03.21.83.13.001 М-УЛ

Вариант 2

Вариант 1

Вариант 3

Вариант 4



ИУ4.11.03.03.21.83.13.001 СБ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Электронная ячейка JTAG/SWD программатора для удаленной отладки через Wi-Fi. Сварочный чертеж	Лит.	Масса	Масштаб
Разработ	Корнеев В. С.							10:1
Проб	Антонов В. В.							
Т. контр.								
Н. контр.								
Смет								
						Лист	Листов	1
						ИТ9 ил. Н. З. Баранов Корнеев В. В. Григорьев И. А.		
						Копирован	Формат	A1