

Инв.№ подл.

Подп. и дата

Взам.инв.№

Инв.№ дубл.

Подп. и дата

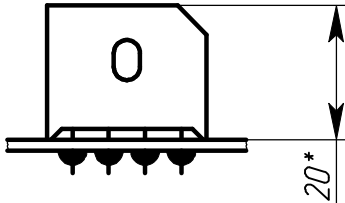
Справ. №

Перв. примен.

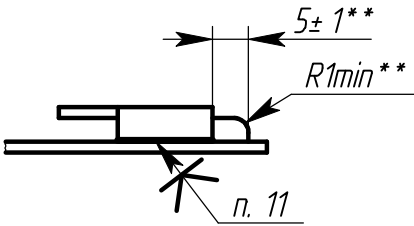
ЛБУК4М.380.010 СБ

ЛБУК4М.380.010

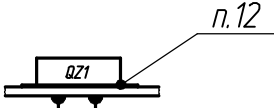
Установка VD1



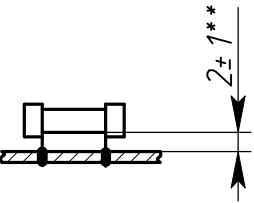
Установка VS1



Установка QZ1



Установка FU1, FU2



91*

81*

5*

52*

43.5*

53.7*

VD1

T2

VS1

DA1

X3

QZ1

T1

VR1

FU2

FU1

X2

X1

4 отв Ø 3.5*

п. 12

1

24.5max

1.5*

1. * Размеры для справок.

2. **Размер обеспечить инструментом.

3. Установку радиоэлементов и контроль монтажа вести по IPC-A-610, класс изделия 3.

4. Паять припоем ПОС61 ГОСТ 21931-76.

5. Плату покрыть лаком УР-231 в два слоя по технологии предприятия-изготовителя.

6. Предохранить от покрытия лаком элементы: X1, X2, X3.

7. Высота выступания выводов ЭРЭ над платой после пайки не должна превышать 2 мм.

8. Плату настроить и проверить по инструкции ЛБУК4М.000 И16.

9. Допускается для разъема X3 использовать часть вилки PLD-80.

10. Варистор VR1 клеить к трансформатору T2 герметиком ВГО-1 ТУ 38.303-04-04-90.

11. Симистор VS1 клеить к плате герметиком ВГО-1 ТУ 38.303-04-04-90.

12. Кварцевый резонатор QZ1 установить через прокладку из локоткани ЛШМС-105-0,1 ТУ16-90.ИЗ7.0012.002ТУ, размер 6x12мм.

13. Остальные ТТ по Л9УП/111 Д90.

					ЛБУК4М.380.010 СБ			
					Плата Сборочный чертёж	Лит.	Масса	Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата				1:1
Разраб.	Нешатаев							
Пров.	Красовский							
Т.контр.	Гришина					Лист	Листов	1
Н. контр.	Нечаяев				СКБ ПО "Север"			
Утв.	Машинский							

Копировал

Формат А3

Справ. №		Перв. примен.		ЛБУК4М.380.000		Формат	Зона	Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Приме- чение
										Документация		
						A3			ЛБУК4М.380.010 СБ	Сборочный чертеж		
						A3			ЛБУК4М.380.010 ЭЭ	Схема электрическая принципиальная		
						A4			ЛБУК4М.380.010 ПЭЭ	Перечень элементов		
										Сборочные единицы		
						A4	1		ЛБУК4М.380.040	Плата	1	
										Детали		
						Б/4	15		ЛБУК4М.380.000.006	Прокладка 6×12	1	
										Лакоткань ЛШМС-105-0,1		
										ТУ16-90.437.0012.002ТУ		
										Прочие изделия		
							3			Конденсатор Hitapo ENR 160 В	1	с13
										4,7 мкФ ±20 %		
							4			Оптосимистор IL4208	1	DA1
							5			Вставка плавкая ВП1-2 3,15А, 250 В	2	FU1, FU2
							6			Варистор S20K420	1	VR1
							8			Диодный мост KBU10M	1	VD1

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