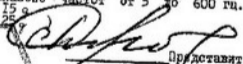


и рекомендации по установке, монтажу и предельно-допустимые условия на эксплуата-
ции.
Микросхем может быть произведен путем подпайки выводов к печатной пла-
стмательного механического крепления; при этом расстояние между платой
микросхемы не должно превышать 2 мм.
ебуется производить припоем ПОС-61 с применением флюса КТС при темпера-
260°C в течение времени не более 5 сек. с применением мер, исключав-
ющих микросхемы из-за перегрева и механических усилий.
Для подведения каких-либо электрических сигналов (в том числе шин "питание"
к выводам ИС, не используемым согласно принципиальной схеме.
Микросхема должна быть защищена лакокрасочным покрытием, устойчи-
вым к условиям эксплуатации.
Температура окружающей среды от минус 45°C до плюс 85°C.
Влажность воздуха при температуре плюс 40°C - 98%.
Вибрация до 5g в диапазоне частот от 5 до 600 гц.
Удары с ускорением до 15g.
Вибрационные ускорения до 25g.

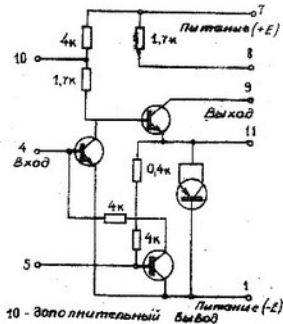
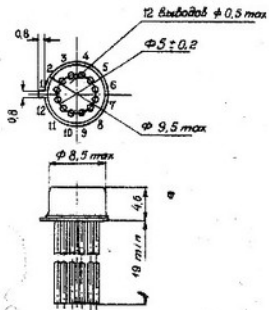

Представитель ОТК

17
17
17



ПАСПОРТ №
МИКРОСХЕМА
ИНТЕГРАЛЬНАЯ

К 17 Б 221
К 122 УП1
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ 0. 342. 0107У



ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ $+25 \pm 10^\circ\text{C}$

Наименование параметров	К1УБ221А		К1УБ221Б		К1УБ221В		МГ
	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	МИН.	МАКС.	
Коэффициент усиления по напряжению K_u /изм. при частоте 12 кГц/	900	-	1300	-	1500	-	200
Постоянное напряжение на выходе $U_{вых.} \text{ в}^m$							
Входное сопротивление $R_{вх.} \text{ ком}^m$							
Напряжение питания $E, \text{ в}$	$\pm 8,3$		$\pm 6,3$		$\pm 12,6$		
Мощность, потребляемая от источника питания m							

m - параметры устанавливаются

Функциональное назначение микросхемы - видеоусилитель

Время гарантийной наработки - 5000 часов

Срок хранения - 3 года

Гарантия исчисляется со дня приемки изделия ОТК предприятия-изготовителя

Зас не более - 1,5г. Содержание золота 0,03713 г