

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық
ерекшелігі**

Сатып алудың нөмірі:	№ 16776704-1
Сатып алудың атауы:	Қосалқы бөлшектер сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 86331672-3ЦП1
Лоттың атауы :	Модуль
Лоттың сипаттауы:	транзисторлы
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Транзистор 2т803а (кремний мезапланарлық құрылымдар р-г-р әмбебап)
Саны, көлемі:	200
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	751510000, Алматы қ., Жетісу ауданы ҚАЗАҚСТАН, Алматы қ., Жетісу ауданы, Солтүстік айналымы 109
Жеткізу мерзімі:	40 күн

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Функционалдық сипаттамалары: 2Т803А транзисторы жалпы мақсаттағы кремнийлі мезопланарлы n-p-n транзистор болып табылады. Сипаттамалары: Тұрақты ток күшейткіштерінде, көлденең сканерлеу генераторларында және екінші реттік қуат көздерінде қолдануға арналған. Қатты сымдары бар шыны-металл корпуста қолжетімді. Транзистордың салмағы 22 г-нан аспайды, сырғымалы фланецпен - 34,0 г-нан аспайды. Корпус түрі: КТУУ-3-20. Климаттық сипаттамалары: "UHL" және "В". Сипаттамалары: GE3.365.008ТУ. Негізгі техникалық сипаттамалары: Транзистор құрылымы: n-p-n; Жылу қабылдағышы бар коллектордың үздіксіз дисперсиялық қуаты: 60 Вт; Жалпы эмиттер тізбегі үшін транзисторлық ток беру коэффициентінің кесу жиілігі: кемінде 20 МГц; Берілген коллектор тогындағы және берілген база-эмиттер кедергісіндегі коллектор-эмиттер кернеуінің максималды мәні: 60 В (0,1 кОм); Берілген кері эмиттер тогындағы және ашық коллектор тізбегіндегі максималды эмиттер-база кернеуі: 4 В; Ең жоғары рұқсат етілген үздіксіз коллектор тогы: 5 А; Берілген кері коллектор-эмиттер кернеуі мен база-эмиттер кедергісіндегі кері коллектор-эмиттер тогы: 5 мА (70 В); Ортақ эмиттер тізбектері үшін транзистордың статикалық ток беру коэффициенті: 10... 70; Коллекторлық түйіспе сыйымдылығы: 250 пФ аспауы керек; Коллектор мен эмиттер арасындағы қанығу кедергісі: 0,5 Ом аспауы керек. Сапа сипаттамалары: транзистор жақсы жұмыс жағдайында, жаңа, пайдаланылмаған болуы керек. Транзистор тасымалдау және кепілдік мерзімі ішінде өнімді ұзақ уақыт сақтауды және сақтауды қамтамасыз ететін қаптамада жеткізілуі керек. Әскери бөлімнің (алушының) қоймаларына жеткізу және тасымалдау Жеткізушінің есебінен жүзеге асырылады; Өндірістік ақаулар анықталған жағдайда, өнім кепілдік мерзімі ішінде 60 күнтізбелік күн ішінде ауыстырылуы тиіс. Жеткізілетін өнім жаңа, пайдаланылмаған, жаңартылмаған және түпнұсқа қаптамасында болуы керек. Жеткізу кезінде тұтынушы сапа және шығу тегі туралы сертификаттарды, сондай-ақ жеткізу құжаттарының екі данасын ұсынуы керек. Кепілдік міндеттемелері: сақтау мерзімі кемінде 1 жыл. Байланысты қызметтер: жеткізу орнына түпнұсқа қаптамада жеткізу, тасымалдау кезінде сақтауды қамтамасыз ету және жеткізу орнының қоймасында кепілдік мерзімі ішінде сақтау. Келісімшартқа қол қоймас бұрын, өнімнің үлгісін тұтынушы мақұлдауы керек.
--	---

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 16776704-1
Наименование закупки:	Приобретение запасных частей
Номер лота:	№ 86331672-3ЦП1
Наименование лота:	Модуль
Описание лота:	транзисторный
Дополнительное описание лота:	Транзистор 2Т803А (кремниевый мезапланарный структуры п-р-п универсальный)
Количество:	200
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	751510000, г.Алматы, Жетысуский район КАЗАХСТАН, г.Алматы, Жетысуский район, Северное кольцо 109
Срок поставки:	40 дней

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Функциональные характеристики: Транзистор 2Т803А – кремниевые мезапланарные структуры n-p-n универсальные. Технические характеристики: предназначена для применения в усилителях постоянного тока, генераторах строчной развертки, источниках вторичного электропитания. Выпускаются в металлостеклянном корпусе с жесткими выводами. Масса транзистора не более 22 г, с накидным фланцем - не более 34,0 г. Тип корпуса: КТЮ-3-20. Климатическое исполнение: «УХЛ» и «В». Технические условия: ГЕЗ.365.008ТУ. Основные технические характеристики: Структура транзистора: n-p-n; Постоянная рассеиваемая мощность коллектора с теплоотводом: 60 Вт; Граничная частота коэффициента передачи тока транзистора для схемы с общим эмиттером: не менее 20 МГц; Максимальное напряжение коллектор-эмиттер при заданном токе коллектора и заданном сопротивлении в цепи база-эмиттер: 60 В (0,1кОм); Максимальное напряжение эмиттер-база при заданном обратном токе эмиттера и разомкнутой цепи коллектора: 4 В; Максимально допустимый постоянный ток коллектора: 5 А; Обратный ток коллектор-эмиттер при заданных обратном напряжении коллектор-эмиттер и сопротивлении в цепи база-эмиттер: 5 мА (70В); Статический коэффициент передачи тока транзистора для схем с общим эмиттером: 10... 70; Емкость коллекторного перехода: не более 250 пФ; • Сопротивление насыщения между коллектором и эмиттером: не более 0,5 Ом.. Качественные характеристики: транзистор должен быть исправным, новым, не бывшим в употреблении. Транзистор должен поставляться в упаковке, обеспечивающие длительное хранение и сохранность товара в процессе транспортировки и гарантийного срока хранения. Доставка, транспортировка до складов войсковой части (Приемщика) за счет Поставщика; В случае выявления заводских дефектов, провести замену имущества в течение 60 календарных дней, в период гарантийного срока. Поставляемый товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным после ремонта, в заводской упаковке. При поставке товара предоставить заказчику сертификаты качества а также происхождения товара и 2 экземпляра накладных поставляемого товара. Гарантийные обязательства: срок хранения не менее 1 года. Сопутствующие услуги: доставка на базис поставки в заводской упаковке, обеспечивающей сохранность в процессе доставки хранения на складе базиса поставки в период гарантийного срока хранения . Перед подписанием договора образец товара согласовать с заказчиком.
--	--