

ЭТИКЕТКА

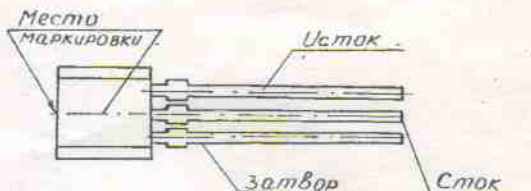
Кремниевые эпитаксиально-планарные полевые с изолированным затвором и п-каналом транзисторы типа КИ501А, КИ501Б, КИ501В в пластмассовом корпусе КТ-26, предназначенные для использования в качестве элемента коммутации электрических цепей в аппаратуре средств связи, телефонных аппаратах и другой электронной аппаратуре.

МАРКИРОВКА:

КИ501А - вертикальная полоса зеленого цвета на срезе боковой поверхности корпуса

КИ501Б - вертикальная полоса зеленого цвета на срезе боковой поверхности корпуса и точка белого цвета на торце корпуса

КИ501В - вертикальная полоса зеленого цвета на срезе боковой поверхности корпуса и точка зеленого цвета на торце корпуса



Масса не более 0,3 г

Допускается маркировка транзисторов буквенно-цифровым кодом без видкеса "КП"

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $T_{Cp} = (25 \pm 10) ^\circ C$

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения

Буквенное обозначение

Норма

не менее не более

Ток стока ($U_{3u} = 10$ В, $U_{cu} = 25$ В, $t_0 \leq 300$ мкс, $\theta_{\text{н}} 200$), мА

I_c

500

-

Остаточный ток стока ($U_{3u} = 0$, $U_{cu} = 240$ В), мкА

КИ501А

-

10

($U_{3u} = 0$, $U_{cu} = 200$ В), мкА

КИ501Б, КИ501В

$I_{c, \text{ост}}$

-

10

Ток утечки затвора ($U_{3u} = 220$ В, $U_{cu} = 0$), нА

$I_{3, \text{ут}}$

-

120

Сопротивление сток-исток в открытом состоянии

($U_{3u} = 10$ В, $I_c = 250$ мА), Ом

КИ501А, КИ501Б

$R_{cu, \text{отк}}$

-

10

($U_{3u} = 2,5$ В, $I_c = 35$ мА), Ом

КИ501В

-

-

15

Пороговое напряжение ($I_c = 1$ мА, $U_{3u} = U_{cu}$), В

$U_{3u, \text{пор}}$

I

3

Крутизна характеристики ($U_{cu} = 25$ В, $I_c = 250$ мА), мА/В

S

100

-

Постоянное прямое напряжение диода ($I_c = 35$ мА, $U_{3u} = 0$), В

КИ501В

$U_{\text{пр}}$

-

0,875

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт ТРАЗИСТОРОВ:

Золото - 0,1601г

С011489

Драгметаллы на выводах не содержатся

СВЕДЕНИЕ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КИ501А, КИ501Б, КИ501В соответствуют техническим условиям АДЕК.432140.485 ТУ

Место для штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена" дата

Место для штампа ОТК

011489