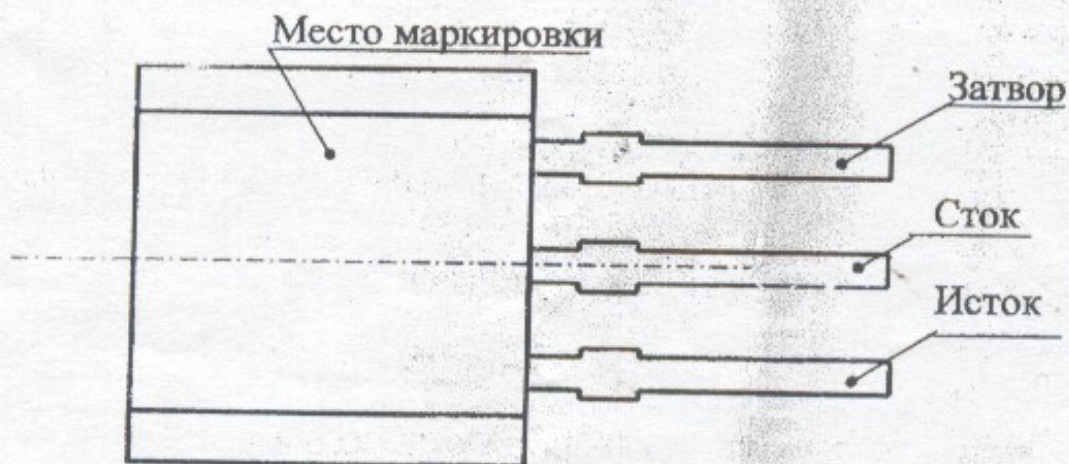




ТРАНЗИСТОРЫ КП1505А, КП1505Б, КП1505В, КП1505Г

ЭТИКЕТКА

Кремниевые эпитаксиально-планарные полевые с изолированным затвором и обогащением n-канала транзисторы КП1505А, КП1505Б, КП1505В, КП1505Г в пластмассовом корпусе КТ-26, предназначены для использования в источниках вторичного электропитания с бестрансформаторным входом, в регуляторах, стабилизаторах и преобразователях с непрерывным импульсным управлением, блоках питания ЭВМ, схемах управления электродвигателями и другой радиоэлектронной аппаратуре.



Масса не более 0,3 г

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

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Буквенное обозначение пара- метра	Норма	
		не менее	не более
Остаточный ток стока, мкА ($U_{зи} = 0, U_{си} = 50 В$) КП505А, КП505Б ($U_{зи} = 0, U_{си} = 30 В$) КП505А, КП505Б, КП505В ($U_{зи} = 0, U_{си} = 60 В$) КП505В ($U_{зи} = 0, U_{си} = 8,0 В$) КП505Г	$I_{C\text{ост}}$	- - - -	1,0 0,1 1,0 1,0
Пороговое напряжение ($U_{зи} = U_{си}, I_C = 1,0 мА$), В	$U_{зи\text{пор}}$	0,8	2,0
Ток утечки затвора, нА ($U_{зи} = \pm 20 В, U_{си} = 0$) КП505А, КП505Б, КП505В ($U_{зи} = \pm 10 В, U_{си} = 0$) КП505Г	$I_{з,ут}$	- -	± 100 ± 100
Постоянное прямое напряжение диода, В ($U_{зи} = 0 В, I_C = -2,8 А, t_{и} \leq 300 мкс, Q \geq 5C$) КП505А, КП505В КП505Б ($U_{зи} = 0 В, I_C = -0,2 А, t_{и} \leq 300 мкс, Q \geq 50$) КП505Г	$U_{пр}$	- - -	1,5 2,0 1,5
Сопротивление сток-исток в открытом состоянии ($t_{и} \leq 300 мкс, Q \geq 50$), Ом ($U_{зи} = 10 В, I_C = 1,4 А$) КП505А, КП505Б, КП505В ($U_{зи} = 4,5 В, I_C = 1,4 А$) КП505А, КП505Б, КП505В ($U_{зи} = 1,7 В, I_C = 0,5 А$) КП505Г	$R_{си,отк}$	- - -	0,3 0,5 1,2
Крутизна характеристики, А/В ($U_{си} = 1,4 В, I_C = 1,4 А, t_{и} \leq 300 мкс, Q \geq 50$), КП505А, КП505Б, КП505В КП505Г	S	0,5 -	- -

СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В 1000 шт. ТРАНЗИСТОРОВ:

Золото 0,1552 г; Серебро 0,8626 г.

ДРАГОЦЕННЫЕ МЕТАЛЛЫ НА ВЫВОДАХ НЕ СОДЕРЖАТСЯ.

Цветных металлов не содержится.

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КП505А, КП505Б, КП505В, КП505Г соответствуют техническим условиям АДБК.432140.691 ТУ.

Место для штампа ОТК

ОТК541

Место для штампа «Перепроверка произведена _____»

04 MAR 2013

Место для штампа ОТК

528