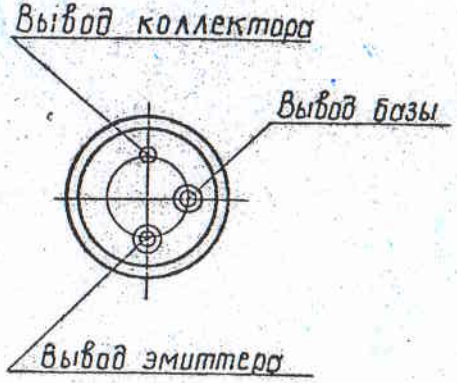
ЭТИКЕТКА

Германиевые сплавно-диффузионные р-п-р транзисторы типов IT8I3A, IT8I3Б, IT8I3B в металлостеклянном корпусе, предназначенные для работы в схемах переключающих устройств.

Климатическое исполнение УХЛ

Схема расположения выводов



Наименование параметра, единица измерения, тип транзистора, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма не менее	Норма не более
Статический коэффициент передачи тока (на границе насыщения) IT8I3A, IT8I3Б, IT8I3B ($J_К$ = 20 А, $U_{КБ}$ = 0)	$h_{21э}$	I0	60
Обратный ток коллектор-эмиттер, мА IT8I3A ($U_{КЭ}$ = I00 В, $U_{БЭ}$ = I В)	$J_{КЭх}$		I6
IT8I3Б ($U_{КЭ}$ = I25 В, $U_{БЭ}$ = I В)			I6
IT8I3B ($U_{КЭ}$ = I50 В, $U_{БЭ}$ = I В)			I6
Обратный ток эмиттера, мА IT8I3A, IT8I3Б, IT8I3B ($U_{ЭБ}$ = 2 В)	$J_{ЭБ0}$		40
Напряжение насыщения коллектор - эмиттер, В IT8I3A, IT8I3Б, IT8I3B ($J_К$ = 30 А, $J_Б$ = 3 А)	$U_{КЭ\ нас}$		0,8
Напряжение насыщения база-эмиттер, В IT8I3A, IT8I3Б, IT8I3B ($J_К$ = 30 А, $J_Б$ = 3 А)	$U_{БЭ\ нас}$		0,8
Время выключения, мкс IT8I3A	$t_{выкл.}$		3
IT8I3Б, IT8I3B ($U_{КЭ}$ = 30 В, $J_К$ = 30 А, $J_{Б1}$ = 5 А, $J_{Б2}$ = 5 А, τ_U = 5 мкс ± 0,5 мкс, $Q \geq 50$, $^*U_{ост} \leq$ I,5 В)			5

$^*U_{ост}$ – амплитуда напряжения между импульсами

conector.by

серебро 0.0550 г

Содержание цветных металлов :

медь - 17,5 г в одном транзисторе

Сведения о приемке

Транзисторы типов ГТ813А, ГТ813Б, ГТ813В соответствуют техническим условиям 3.365.026 ТУ.

Приняты по извещению № 123 от 23 ОКТ 1990

Место для штампа ОТК

Место для штампа представителя заказчика

Место для штампа "Перепроверка произведена _____"

Приняты по извещению № _____ от _____

Место для штампа ОТК

Место для штампа представителя заказчика

conector.by