



ТРАНЗИСТОР КТ809А

ЭТИКЕТКА

Кремниевый меза-планарный п-р-п мощный переключающий транзистор КТ809А.
Климатическое исполнение УХЛ 2.1; УХЛ 3; УХЛ 3.1; УХЛ 5.1.



СОДЕРЖАНИЕ ДРАГОЦЕННЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ТРАНЗИСТОРЕ:

вывода драгметаллов не содержат.
золото — 17,4456 мг;
серебро — 94,252 мг.

СОДЕРЖАНИЕ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ В ОДНОМ ТРАНЗИСТОРЕ:

медь и ее сплавы — 17,8 г в колпаке и фланце.

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ПРИ $t_{корп.} = (25 \pm 10)^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, режим измерений	Норма	
	не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока $h_{21\beta}$ (УКБ=5 В, ИК=2 А)	15	100
Обратный ток коллектор-эмиттер ИКЭР, мА (УКЭ=400 В, РБЭ=10 Ом)	—	3
Обратный ток эмиттера IЭБО, мА (УЭБ=4 В)	—	50
Напряжение насыщения коллектор-эмиттер УКЭнас, В (ИК=2 А, ИБ=0,4 А)	—	1,5
Напряжение насыщения база-эмиттер УБЭнас, В (ИК=2 А, ИБ=0,4 А)	—	2,3
Модуль коэффициента передачи тока на высокой частоте $ h_{21\beta} $ (ИК=0,5 А, f=3 МГц, УКЭ=5 В)	1,7	—

СВЕДЕНИЯ О ПРИЕМКЕ

Транзисторы КТ809Л соответствуют техническим условиям аД0.365.003 ТУ.
Продукция выпускается под контролем Государственной приемки.

Перепроверка произведена

дата

Штамп ОТК