

Транзистор КТ818М



Э Т И К Е Т К А

Кремниевые меза эпитаксиально - планарные р-п-р тран-
зисторы типов КТ818АМ, КТ818БМ, КТ818ВМ, КТ818ГМ в металлостеклянном корпусе КТ-9 ГОСТ 18472 - 82, предназначенные для работы в линейных и ключевых схемах.

Климатическое исполнение УХЛ2

Схема расположения выводов

Коллектор

Выход эмиттера

Выход базы



Основные электрические параметры

при $t_{окр} = (25 \pm 10) ^\circ\text{C}$

Наименование параметра, единица измерения, тип транзистора, режим измерения	Буквенное обозначение	Норма	
		не менее	не более
Статический коэффициент передачи тока КТ818АМ, КТ818ВМ КТ818БМ КТ818ГМ ($U_{кб} = 5 \text{ В}, I_3 = 5 \text{ А}$)	$h_{21э}$	15 20 12	225 225 225
Обратный ток коллектора, мА КТ818АМ, КТ818БМ, КТ818ВМ, КТ818ГМ ($U_{кб} = 40 \text{ В}$)	$I_{кб0}$		I
Граничное напряжение, В КТ818АМ КТ818БМ КТ818ВМ КТ818ГМ ($I_3 = 300 \text{ мА}, \tau_U = 300 \text{ мкс} \pm 10\%$ $\Delta t \geq 125 \text{ мкс}, Q \geq 100$)	$U_{кэ0гр}$	25 40 60 80	

Содержание драгоценных металлов в 1000 шт. транзисторов:

золото -

серебро -

10.0332
47.4525

Содержание цветных металлов :

медь - 3,0 г в одном транзисторе

Сведения о приемке

Транзисторы типов КТ818АМ, КТ818БМ, КТ818ВМ, КТ818ГМ
соответствуют техническим условиям АА0.336.188 ТУ

Место для
штампа ОТК

Место для штампа "Перепроверка произведена _____" "

Место для
штампа ОТК