

КТ3198Е

NPN СВЧ транзистор в корпусе КТ-29 (SOT37)
АДБК.432150.634ТУ/02

Зарубежный аналог — **2SC3358**

- Загрузите спецификацию для КТ3198Е
- Смотрите другую справочную информацию для этого компонента
- Эта страница для печати

Обозначение	Значение	Единицы измерения
Тип проводимости	NPN	
Назначение	СВЧ	
Корпус	КТ-29 (SOT37)	
U _{кэ. макс.}	12	В
U _{кб. макс.}	20	В
U _{эб. макс.}	3.0	В
I _{к. макс.}	100	мА
P _{к. макс.}	300	мВт
Статический коэффициент передачи тока	не менее	50
	не более	300
	@ I _{э.}	20 мА
	@ U _{кэ.}	10 В
Граничная частота	f _{гр. мин.}	6.0 ГГц
	@ I _{э.}	20 мА
	@ U _{кэ.}	10 В
	@ f	300 МГц
Коэффициент усиления по мощности	K _{ур. мин.}	12 дБ
	@ I _{э.}	20 мА
	@ U _{кэ.}	10 В
	@ f	800 МГц
Коэффициент шума	K _{ш. макс.}	2.0 дБ
	@ I _{э.}	5 мА
	@ U _{кэ.}	10 В
	@ f	800 МГц