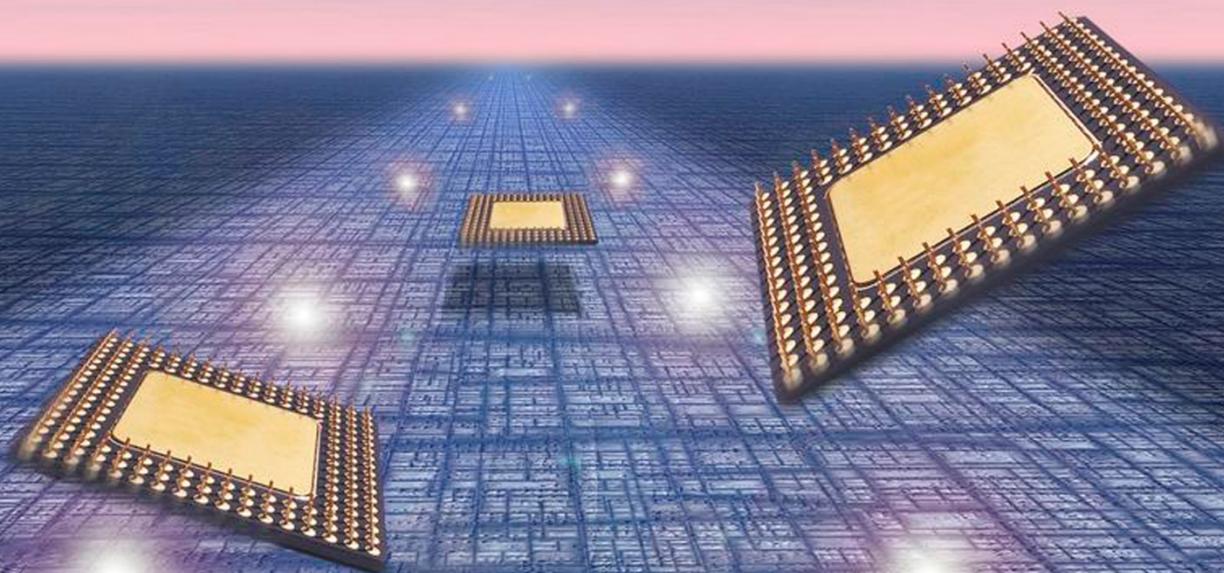




АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
«ДЕЙТОН»

Бюллетень

ПРИБОРЫ ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЕ НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ



Москва
2022

Транзисторы биполярные

Шифр темы и присвоенное условное обозначение	Функциональное назначение и основные характеристики	Корпус	Вид приемки
Разработчик		Аналог	
<p>«xxxxxxx»</p> <p>xxxxxxx (p-n-p) xxxxxxxxx (n-p-n)</p>	<p>Биполярные транзисторы</p> <p>$I_{окБ} = 0,1 \text{ мкА}$ ($U_{кБ} = 20 \text{ В}$)</p> <p style="text-align: center;">для группы А9</p> <p>$h_{21Э} = 100-600$ ($U_{кЭ} = 1,0 \text{ В}$, $I_{к} = 100 \text{ мА}$)</p> <p style="text-align: center;">для группы Б9</p> <p>$h_{21Э} = 100-250$ ($U_{кЭ} = 1,0 \text{ В}$, $I_{к} = 100 \text{ мА}$)</p> <p style="text-align: center;">для группы В9</p> <p>$h_{21Э} = 160-400$ ($U_{кЭ} = 1,0 \text{ В}$, $I_{к} = 100 \text{ мА}$)</p> <p style="text-align: center;">для группы Г9</p> <p>$h_{21Э} = 250-600$ ($U_{кЭ} = 1,0 \text{ В}$, $I_{к} = 100 \text{ мА}$) $h_{21Э} = 40$ ($U_{кЭ} = 1,0 \text{ В}$, $I_{к} = 500 \text{ мА}$) $U_{окЭ гр} = 45 \text{ В}$ $I_{оЭБ} = 0,1 \text{ мкА}$ ($U_{ЭБ} = 5,0 \text{ В}$) $U_{кЭ нас} = 0,7 \text{ В}$ ($I_{к} = 500 \text{ мА}$, $I_{Б} = 50 \text{ мА}$) $U_{БЭ нас} = 1,2 \text{ В}$ ($I_{к} = 500 \text{ мА}$, $I_{Б} = 50 \text{ мА}$)</p> <p style="text-align: center;">КТ228А9-Г9</p> <p>$C_{к} = 5,0$ (тип) пФ ($U_{кБ} = 10 \text{ В}$, $f = 1,0 \text{ МГц}$) $f_{гр} = 80 \text{ МГц}$ ($I_{к} = 10 \text{ мА}$, $U_{кЭ} = 5,0 \text{ В}$, $f = 100 \text{ МГц}$)</p> <p style="text-align: center;">КТ229А9-Г9</p> <p>$C_{к} = 3,0$ (тип) пФ ($U_{кБ} = 10 \text{ В}$, $f = 1,0 \text{ МГц}$) $f_{гр} = 100 \text{ МГц}$ ($I_{к} = 10 \text{ мА}$, $U_{кЭ} = 5,0 \text{ В}$, $f = 100 \text{ МГц}$)</p> <p style="text-align: center;">Для всех групп</p> <p>$U_{кБ max} = 50 \text{ В}$ $U_{ЭБ max} = 5,0 \text{ В}$ $I_{к max} = 0,5 \text{ мА}$ $I_{к, и max} = 1,0 \text{ мА}$ $I_{Б и max} = 0,1 \text{ мА}$ $P_{max} = 0,25 \text{ Вт}$ $T_{п max} = 150 \text{ }^{\circ}\text{C}$</p>	КТ-46	1
<p>«xxxxxxxxxxx», г. Брянск</p>		<p>BC807 BC807-16 BC807-25 BC807-40 BC817-16 BC817-25 BC817-40</p>	