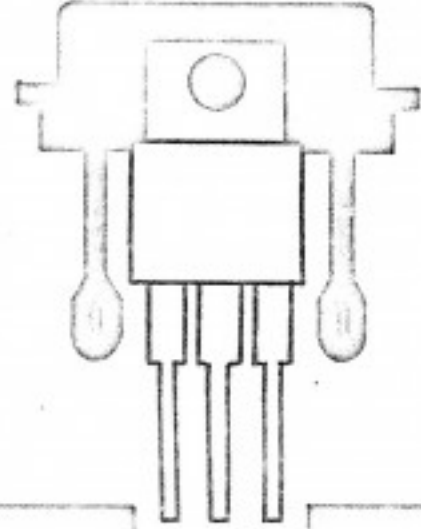




ВЭПП-ОКТРЕС

● УПРАВЛЕНИЕ ОДНОПОЛЕРНЫМИ СИГНАЛАМИ НА ЧАСТОТАХ ДО 1,5 МГЦ И ВЫШЕ ● ПОЧТИ МГНОВЕННОЕ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ, ПОЗВОЛЯЮЩЕЕ ПОВЫСИТЬ УДЕЛЬНУЮ МОЩНОСТЬ ● ВЫСОКИЙ КПД ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ ● СРАВНИТЕЛЬНО НИЗКИЙ УРОВЕНЬ ПОМЕХ ● ПАРАЛЛЕЛЬНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ — существенные преимущества транзисторов КТ707 перед электромеханическими реле и биполярными транзисторами.



МОЩНЫЕ, ВЫСОКОВОЛЬТНЫЕ, ПОЛЕВЫЕ МОП-ТРАНЗИСТОРЫ

КТ707

■ ПРИМЕНЯЙТЕ В ИМПУЛЬСНЫХ ИСТОЧНИКАХ ВТОРИЧНОГО ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ, РЕГУЛЯТОРАХ, СТАБИЛИЗАТОРАХ, БЛОКАХ ПИТАНИЯ ЭВМ, СХЕМАХ УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯМИ

ОСНОВНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ (при $T = +25 \pm 10^\circ\text{C}$)

Наименование параметра (режим измерения), единица измерения	Н О Р М А					
	КП707А	КП707Б	КП707В	КП707Г	КП707Д	КП707Е
Начальный ток стока ($I_{си}=0$, $I_{си}=20\text{В}$), мА	$\leq 0,25$	$\leq 0,25$	$\leq 0,25$	$\leq 0,25$	$\leq 0,25$	$\leq 0,25$
Остаточный ток стока ($I_{си}=0$, $I_{си}=400\text{В}$, $I_{си}=600\text{В}$, $I_{си}=800\text{В}$, $I_{си}=700\text{В}$, $I_{си}=500\text{В}$, $I_{си}=750\text{В}$), мА	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1	≤ 1
Ток стока ($I_{си}=30\text{В}$, $I_{зи}=10\text{В}$, $\kappa=60\text{мкс}$, $Q=200$), А	> 15	> 10	> 7	> 8	> 12	> 8
Крутизна характеристики ($I_{си}=20\text{В}$, $I_{с}=3\text{А}$, $\kappa=60\text{мкс}$, $Q=200$), мА/В	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Сопротивление сток-исток в открытом состоянии ($I_{зи}=20\text{В}$, $I_{с}=2\text{А}$), Ом	$\leq 1,0$	$\leq 2,0$	$\leq 3,0$	$\leq 2,5$	$\leq 1,5$	$\leq 5,0$

