

Вес не превышает 1,3г

## Микросхема интегральная назначение выводов

Значение 590КН8Б выводов:

Номер контакта	Значение	Номер контакта	Значение
1	Сток1	9	Сток3
2	Подложка	10	-
3	Затвор1	11	Затвор3
4	Исток1	12	Исток3
5	Исток2	13	Исток4
6	Затвор2	14	Затвор4
7	-	15	-
8	Сток2	16	Сток4

## Основные электро параметры при $t=25\pm 10$ градусов Цельсия

таблица основных электро показателей:

Название характеристики, единица и режим замера	Обозначение буквой	Норма			
		590КН8А		590КН8Б	
		больше	меньше	больше	меньше
Пороговый вольтаж, V ( $U_{с/и}=U_{з/и}=U_{з/и.пор}$ ; $U_{ип}=0V$ ; $I_{с}=10\mu A$ )	$U_{з/и.пор}$	0,1	2	0,5	2
Ампераж утечки стока, nA ( $U_{с/и}=20V$ ; $U_{з/и}=U_{ип}=-5V$ )	Ис.ут	-	50		
Ампераж утечки стока, uA ( $U_{с/и}=30V$ ; $U_{з/и}=U_{ип}=0V$ )				-	10
Ампераж утечки истока, nA ( $U_{и/с}=20V$ ; $U_{з/с}=U_{ипс}=-5V$ )	Ии.ут	-	50		
Ампераж утечки затвора, uA ( $U_{зп}=30V$ ; $U_{сп}=U_{ип}=0V$ )	Из.ут	-	1		
Ампераж утечки затвора, uA ( $U_{зп}=20V$ ; $U_{сп}=U_{ип}=0V$ )				-	1
Сопротивление сток-исток, Ом ( $U_{з/и}=5V$ ; $U_{ип}=0V$ ; $I_{с}=10mA$ )	$R_{с/и\ отк}$	-	70	-	70
Продолжительность включения, ns ( $U^*_{сп}=5V$ ;					

$U_{зп}=5V$ ;  $C_n=10pF$ )

tвкл

-

3

-

3

\* Подается через резистор  $R=680\Omega$