

1199 12 ,

431420.548

: 0.1 ,

* р - 79L12 , 79L12
 * р -26 (-92).



- 1 Общий
- 2 Вход
- 3 Выход

Параметры	Обозначение	Единицы измерения	Предельные значения
Рассеиваемая мощность	Ptot(max)	Вт	0.625
Тепловое сопротивление переход-среда	Rtпер.ср.	°С/Вт	200
Максимальный выходной ток	Io max	mA	100
Входное напряжение	Ui max	В	-30
Температура перехода	Tпер.	°С	150

(.=25°С)

Ci=0,33 , =0,1

Наименование параметра, режим измерения	Обозначение	Ед. изм.	KP1199EH12A		KP1199EH12B	
			Min	Max	Min	Max
Выходное напряжение, Ui=-19В, Io=40mA	Uo	В	-11,5	-12,5	-11.1	-12,9
Изменение выходного напряжения при изменении входного напряжения, -14,5В ≤ Ui ≤ -27В, Io=40mA -16В ≤ Ui ≤ -27В, Io=40mA	ΔUu	мВ		250 200		250 200
Изменение выходного напряжения при изменении тока нагрузки, Ui =-19В, 1mA ≤ Io ≤ 0.1A Ui =-19В, 1mA ≤ Io ≤ 40mA	ΔUi	мВ		100 50		100 50
Ток потребления, Ui=-19В, Io=40mA, Tср.= 25°С Ui=-19В, Io=40mA, Tср.=70°С	Ic	mA		6,5 6.0		6.5 6.0
Изменение тока потребления -16В ≤ Ui ≤ -27В, Io=40mA Ui =-19В, 1mA ≤ Io ≤ 40mA	ΔIcc	mA		1.5 0.1		1.5 0.2
Коэффициент сглаживания пульсаций Io=40mA, -15В ≤ Ui ≤ -25В	KRR	дБ		37		36

Обозначение	Погрешность выходного напряжения	Температурный диапазон
KP1199EH12A (79L12AC)	5 %	Tср.= -10 ÷ +70° С
KP1199EH12B (79L12C)	10 %	

220108, . , . , 16, " " : / (10-37517) 212-59-32
 E-mail: market@transistor.com.by; http://www.integral.by