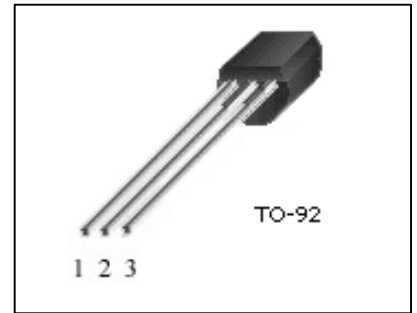


**1181 15** ,

431420.542

: 0.1 ,

\* p - 78L15 , 78L15  
 \* p -26 ( -92).



1 Выход  
 2 Общий  
 3 Вход

Параметры	Обозначение	Единицы измерения	Предельные значения
Рассеиваемая мощность	Ptot(max)	Вт	0.625
Тепловое сопротивление переход-среда	Rtпер.ср.	°C/Вт	200
Максимальный выходной ток	Io max	mA	100
Входное напряжение	Ui max	В	35
Температура перехода	Tпер.	°C	150

( .=25°C )

Ci=0,33 , =0,1

	-	.	1181 15		1181 15	
			Min	ax	Min	ax
Выходное напряжение, Ui=23В, Io=40mA	Uo	В	14,4	15,6	13.8	16,2
Изменение выходного напряжения при изменении входного напряжения, 17,5В ≤ Ui ≤ 30В, Io=40mA 20В ≤ Ui ≤ 30В, Io=40mA	ΔUu	мВ		300 250		300 250
Изменение выходного напряжения при изменении тока нагрузки, Ui =23В, 1mA ≤ Io ≤ 0.1A Ui =23В, 1mA ≤ Io ≤ 40mA	ΔUi	мВ		150 75		150 75
Ток потребления, Ui=23В, Io=40mA, Tпер.= 25°C Ui=23В, Io=40mA, Tпер.=125°C	Icc	mA		6,5 6.0		6.5 6.0
Изменение тока потребления 20В ≤ Ui ≤ 30В, Io=40mA , Tпер.=0-125°C Ui =23В, 1mA ≤ Io ≤ 40mA	ΔIcc	mA		1.5 0.1		1.5 0.2
Коэффициент сглаживания пульсаций Io=40mA, 18,5В ≤ Ui ≤ 28,5В, f=100 Гц	KRR	дБ		34		33

Обозначение	Погрешность выходного Напряжения	Температурный диапазон
KP1181EH15A (78L15AC)	5 %	Tср.= -10 ÷ +70° C
KP1181EH15B (78L15C)	10 %	

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