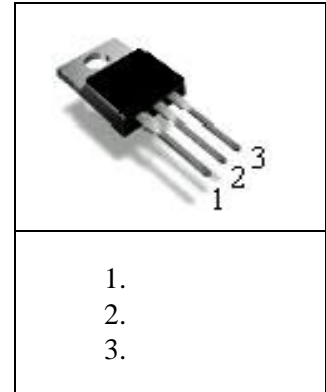


<b>142 5</b>
--------------

.348.634-02 /03

\* р - 7805 . « FAIRCYLD »  
 \* р -28 ( -220).

Параметры	Обозначение	Единицы измерения	Предельные значения
Входное напряжение	$U_i$	В	15
Выходной ток при рассеиваемой мощности на корпусе $P_{tot} \leq P_{tot\ max}$	$I_o\ max$	А	1.5* 1.0**
Рассеиваемая мощность (с теплоотводом)	$P_{tot\ max}$	Вт	10.0* 5.0**
Рассеиваемая мощность (без теплоотвода)	$P_{tot\ max}$	Вт	1.5*



- 1.
- 2.
- 3.

\* . = -45...+70 °С

\*\* . = +100 °С

( . =25°С )

	-	·		
			Min	ax
Выходное напряжение, $U_i=7.5-15В$ , $I_o=-10\ mA$ $C_i=2.2\ мкФ$ , $C_o=-1.0\ мкФ$	$U_o$	В	4.9	5.1
Коэффициент нестабильности по напряжению $U_i = 7.5-15В$ , $C_i = 2.2\ мкФ$ $I_o = -10\ mA$ , $C_o = 1.0\ мкФ$	$K_{ui}$	%/В		0.05
Температурный коэффициент нестабильности выходного напряжения $U_i = 7.5-15В$ , $C_i = 2.2\ мкФ$ $I_o = -10\ mA$ , $C_o = 1.0\ мкФ$	$\alpha_{u_o}$	%/В		0.02
Коэффициент нестабильности по току $U_i = 8.3-15В$ , $C_i = 2.2\ мкФ$ $I_o = -1.5\ A$ , $C_o = 1.0\ мкФ$	$K_{i_o}$	%/А		1.33
Ток потребления $U_i=7.5-15В$ , $C_i =2.2\ мкФ$ , $C_o = 1.0\ мкФ$	$I_{cc}$	мА		10

220108, . , .

16, "

"

: ./ . (10 375-17) 212-59-32

E-mail: market @ transistor.com.by