СПРАВОЧНИК ПО РАДИОДЕТАЛЯМ

Светодиоды

Название прибора	Цвет свечения	L, кд/м*м	Iv, мкд	Іпр, мА	Uпр, В	Іпр тах, мА	Uобр тах, В	Цветовая маркировка	Вид корпуса или схема элемента
КЛ101А КЛ101Б КЛ101В 2Л101А 2Л101Б	Желтый Желтый Желтый Желтый Желтый	10 15 20 10 15	-	10 20 40 10 20	5,5 5,5 5,5 5 5	10 20 40 10 20	3 3 3 3 3	- - - - -	
АЛ102A АЛ102Б АЛ102В АЛ102Г АЛ102Д ЗЛ102А ЗЛ102Б ЗЛ102В ЗЛ102Г ЗЛ102Д	Красный Красный Зеленый Красный Зеленый Красный Красный Зеленый Красный	-	0,04 0,1 0,2 0,25 0,4 0,02 0,1 0,25 0,06 0,2	5 10 20 10 20 5 10 20 10 10	2,8 2,8 2,8 2,8 2,8 3,0 3,0 2,8 3,0 3,0 3,0	10 10 22 10 22 - -	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	Красная точка 2 красные точки Зеленая точка 3 красные точки 2 зеленые точки Черная точка 2 черные точки Белая точка 3 черные точки 2 белые точки	
АЛ112А АЛ112Б АЛ112В	Красный Красный Красный	1000 600 250	-	10 10 10	2 2 2	12 12 12	-	Красная полоса Зеленая полоса Синяя полоса	SHELDHARD BANKAN
АЛ112Г АЛ112Д АЛ112Е АЛ112Ж АЛ112И	Красный Красный Красный Красный Красный	350 150 1000 600 250	- - - -	10 10 10 10 10	2 2 2 2 2 2	12 12 12 12 12	- - - -	Красная полоса Зеленая полоса Красная точка Зеленая точка Синяя точка	
АЛ112К АЛ112Л АЛ112М	Красный Красный Красный	1000 600 250	- - -	10 10 10	2 2 2	12 12 12	- - -	Красная точка Зеленая точка Синяя точка	SETHEL STAN
АЛ301A АЛ301Б	Красный Красный	- -	0,025 0,1	5 10	2,8 2,8	11 11	-	Красная точка 2 красные точки	
АЛ307А АЛ307Б АЛ307В АЛ307Г АЛ307Д	Красный Красный Зеленый Зеленый Желтый	- - - -	0,15 0,9 0,4 1,5 0,4	10 10 20 20 10	2 2 2,8 2,8 2,8 2,8	20 20 22 22 22 22	2 2 2 2 2	Черная точка 2 черные точки Черная точка 2 черные точки Черная точка	ST S
АЛ307Е АЛ307И АЛ307Л	Желтый Оранжевый Оранжевый	- - -	1,5 0,4 1,5	10 10 10	2,5 2,5 2.5	22 22 22	2 2 2	2 черные точки Белая точка 2 белые точки	derivation of the state of the
АЛ307АМ АЛ307БМ	Красный Красный	-	0,15 0,9	10 10	2 2	20 20	2 2	-	
АЛ310А АЛ310Б	Красный Красный	-	0,9 0,4	10 10	2 2	12 12	-	Красная точка Синяя точка	

Название прибора	Цвет свечения	L, кд/м*м	Iv, мкд	Іпр, мА	Uпр, В	Іпр тах, мА	Uобр тах, В	Цветовая маркировка	Вид корпуса или схема элемента
АЛ316А АЛ316Б	Красный Красный	-	0,8 0,25	10 10	2 2	12 12	-	Красная точка Синяя точка	RELEASE SECOND ST. ST.
3Л341A 3Л341Б 3Л341В 3Л341Г 3Л341Д 3Л341Е	Красный Красный Зеленый Зеленый Желтый Желтый	- - - -	0,15 0,5 0,15 0,5 0,15 0,5 0,15	10 10 10 10 10 10	2,8 2,8 2,8 2,8 2,8 2,8	11 11 12 12 12 12	2 2 2 2 2 2 2	- - - - -	
АЛС331А	От красного до зеленого	-	0,6	20	4	-	2	-	
АЛС311А	Многораз- рядный индикатор	-	400	4	1,85	5 (110)	5	5 разрядов	
АЛС311Б	Многораз- рядный индикатор	-	400	3	2	5 (110)	5	4 разряда	
АЛС328А АЛС328Б АЛС328В АЛС328Г	Многораз- рядный индикатор 5 разрядов	-	50 50 50 50	3 3 3 3	1,85 1,85 1,85 1,85	5 (120) 5 (120) 5 (120) 5 (120)	5 5 5 5	1 белая точка 2 белые точки 1 зеленая точка 2 зеленые точки	