



Индикатор КИПД40

АДБК.432220.553 ТУ

Индикаторы полупроводниковые единичные предназначены для визуального отображения информации. Диапазон рабочих температур от -45 до 55 °С.

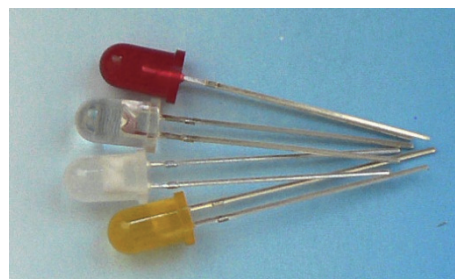
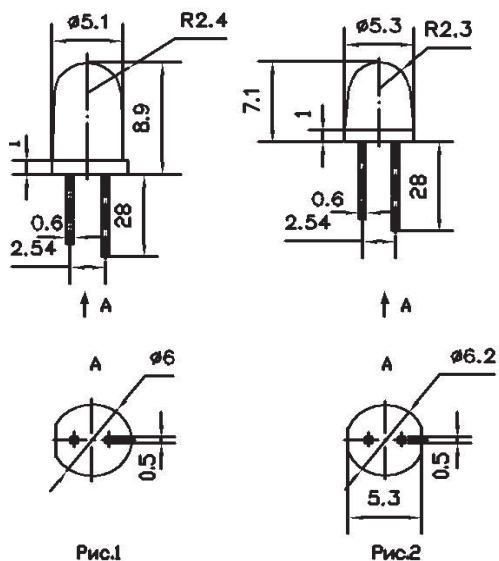


Рис.1
Короткий вывод - катод

Таблица 1 - Основные электрические и светотехнические параметры при $t = 25^{\circ}\text{C}$, $I_{пр} = 20 \text{ mA}$

Тип изделия	Прямое напряжение Упр, В		Цвет свечения, длина волны, λ , нм	Сила света I_v , мкд, не менее	Угол излучения $2\Theta_{1/2}$, градус, не менее
	тип.	макс.			
КИПД40Е20-К1-2	2,2	2,8	красный 650-670	50	20
КИПД40Ж20-К1-2				100	
КИПД40П20-К4-П1, Т1	2,2	2,8	красный 620-630	1 500	20
КИПД40Т20-К4-П1, Т1				3 000	
КИПД40Ф20-К4-П1, Т1				5 000	
КИПД40П20-КР-П1, Т1	2,2	2,8	красно-оранжевый 612-620	1 500	20
КИПД40Т20-КР-П1, Т1				3 000	
КИПД40Ф20-КР-П1, Т1				5 000	
КИПД40П20-Р-П1, Т1	2,2	2,8	оранжевый 605-612	1 500	20
КИПД40Т20-Р-П1, Т1				3 000	
КИПД40П20-Ж-П1, Т1	2,5	2,8	желтый 580-595	1 500	20
КИПД40Т20-Ж-П1, Т1				3 000	
КИПД40Ф20-Ж-П1, Т1				5 000	
КИПД40Ж20-ЖЛ-П1, Т1	2,5	2,8	желто-зеленый 560-580	100	20
КИПД40Л20-ЖЛ-П1, Т1				500	
КИПД40Х20-Л4-П1, Т1	3,5	4,0	зеленый 515-525	7 000	20
КИПД40Ц20-Л4-П1, Т1				10 000	
КИПД40Х20-Л5-П1, Т1			7 000		
КИПД40Ц20-Л5-П1, Т1			10 000		
КИПД40П20-С-П1, Т1	3,5	4,0	синий 455-480	1 500	20
КИПД40Ф20-Б-П1			белый	5 000	
КИПД40Ц20-Б-П1			(см. Приложение)	10 000	



Продолжение таблицы 1

Тип изделия	Прямое напряжение Uпр, В		Цвет свечения, длина волны λ , нм	Сила света Iv, мкд, не менее	Угол излучения $2\Theta_{1/2}$, градус, не менее	
	тип.	макс.				
КИПД40Ж30-К4-1, Д1	2,2	2,8	красный 620-630	100	30	
КИПД40Л30-К4-1, Д1				500		
КИПД40П30-К4-1, Д1				1 500		
КИПД40Т30-К4-1, Д1				3 000		
КИПД40Ж30-КР-1, Д1	2,2	2,8	красно-оранжевый 612-620	100		
КИПД40Л30-КР-1, Д1				500		
КИПД40П30-КР-1, Д1				1 500		
КИПД40Т30-КР-1, Д1				3 000		
КИПД40Ж30-Р-1, Д1	2,2	2,8	оранжевый 605-612	100		
КИПД40Л30-Р-1, Д1				500		
КИПД40Ж30-Ж-1, Д1	2,5	2,8	желтый 580-595	100		30
КИПД40Л30-Ж-1, Д1				500		
КИПД40П30-Ж-1, Д1				1 500		
КИПД40Т30-Ж-1, Д1				3 000		
КИПД40Е30-ЖЛ-1, Д1	2,5	2,8	желто-зеленый 565-575	50		
КИПД40Ж30-ЖЛ-1, Д1				100		
КИПД40К30-ЖЛ-1, Д1				300		
КИПД40Л30-Л4-1, Д1	2,5	2,8	зеленый 515-525	500	30	
КИПД40П30-Л4-1, Д1				1 500		
КИПД40Т30-Л4-1, Д1				3 000		
КИПД40Л30-Л5-1, Д1	3,5	4,0	зеленый 505-515	500		
КИПД40П30-Л5-1, Д1				1 500		
КИПД40Т30-Л5-1, Д1				3 000		
КИПД40Ж30-С-1, Д1	3,5	4,0	синий 455-480	100	30	
КИПД40Л30-С-1, Д1				500		
КИПД40П30-Б-1, Д1			белый (см. Приложение)	1 500		
КИПД40Т30-Б- Д1				3 000		
КИПД40Ф30-Б- Д1				5 000		

Таблица 2

Рис. 1	Цифра, обозначающая вариант конструктивного исполнения
1	1
2	2

Таблица 3

Буква	Внешний вид корпуса
П	прозрачный, без красителя
Д	диффузионный, без красителя (с рассеивателем)
Т	прозрачный, с красителем (цветной)
-	матовый, с рассеивателем, цвет корпуса соответствует цвету свечения