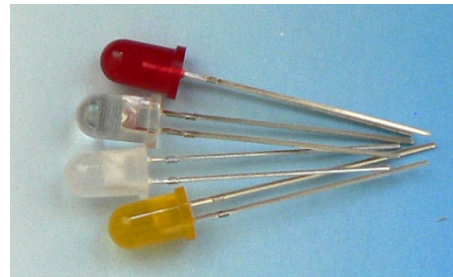
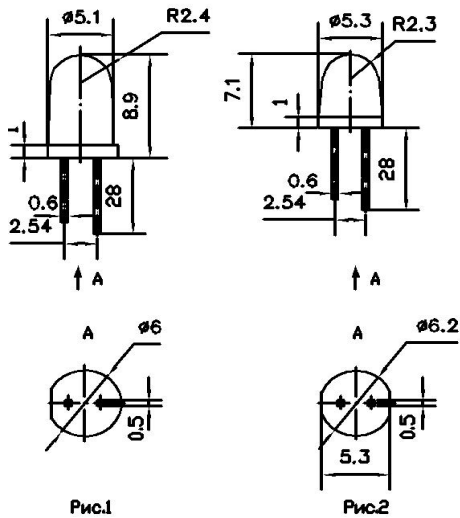




Индикатор КИПД40

АДБК.432220.553 ТУ

Индикаторы полупроводниковые единичные предназначены для визуального отображения информации. Диапазон рабочих температур от -60 до 80 °С.



Короткий вывод - катод

Основные характеристики при $t = 25^{\circ}\text{C}$, $I_{пр} = 20 \text{ mA}$

Таблица 1

Тип изделия	Прямое напряжение Uпр, В		Цвет свечения, длина волны λ , нм	Сила света Iv, мкд	Угол излучения $2\Theta_{1/2}$, градус, не менее
	тип.	макс.			
КИПД40С20-К4-П7	2,2	2,5	красный 620-630	2500 – 3000	23
КИПД40Т20-К4-П7				3000 – 4000	
КИПД40У20-К4-П7				4000 – 5000	
КИПД40Д20-К4-П1			30 – 50		
КИПД40Е20-К4-П1	2,5	2,8	650-670	50 – 100	23
КИПД40Р20-Р-П7				2000 – 2500	
КИПД40С20-Р-П7			2500 – 3000		
КИПД40Т20-Р-П7	2,5	2,8	оранжевый 605-612	3000 – 4000	23
КИПД40С20-Ж-П7				2500 – 3000	
КИПД40Т20-Ж-П7				3000 – 4000	
КИПД40У20-Ж-П7	3,5	4,0	желтый 580-595	4000 – 5000	23
КИПД40М20-ЖЛ-П7				700 – 1000	
КИПД40Н20-ЖЛ-П7				1000 – 1500	
КИПД40Ф20-Л5-П7	3,5	4,0	зеленый 505-515	5000 – 7000	23
КИПД40Х20-Л5-П7				7000 – 10000	
КИПД40Ц20-Л5-П7			10000 – 15000		
КИПД40Ф20-Л4-П7			5000 – 7000		
КИПД40Х20-Л4-П7	3,5	4,0	зеленый 515-525	7000 – 10000	23
КИПД40Ц20-Л4-П7				10000 – 15000	
КИПД40Р20-С1-П7			2000 – 2500	23	
КИПД40С20-С1-П7			2500 – 3000		
КИПД40Т20-С1-П7	3000 – 4000				
КИПД40Р20-С2-П7	2000 – 2500				
КИПД40С20-С2-П7	2500 – 3000	синий 440-460	2500 – 3000	23	
КИПД40Т20-С2-П7	3000 – 4000				

**Таблица 2**

Тип изделия	Прямое напряжение Uпр, В		Цвет свечения, длина волны λ , нм	Сила света Iv, мкд	Угол излучения $2\Theta_{1/2}$, градус, не менее	
	тип.	макс.				
КИПД40Ж30-К4-7	2,2	2,5	красный 620-630	100 – 200	30	
КИПД40И30-К4-7				200 – 300		
КИПД40М30-К4-Д7				700 – 1000		
КИПД40Н30-К4-Д7				1000 – 1500		
КИПД40М30-Р-7	2,5	2,8	оранжевый 605-612	700 – 1000	30	
КИПД40Н30-Р-7				1000 – 1500		
КИПД40П30-Р-7				1500 – 2000		
КИПД40Ж30-Ж-7	2,5	2,8	желтый 580-595	100 – 200	30	
КИПД40И30-Ж-7				200 – 300		
КИПД40М30-Ж-Д7				700 – 1000		
КИПД40Н30-Ж-Д7				1000 – 1500		
КИПД40К30-ЖЛ-7	3,5	4,0	желто-зеленый 560-580	300 – 500	30	
КИПД40Л30-ЖЛ-7				500 – 700		
КИПД40М30-ЖЛ-7			700 – 1 000	зеленый 505-515	1000 – 1500	30
КИПД40Н30-Л5-7			1500 – 2000			
КИПД40П30-Л5-7			2000 – 2500			
КИПД40Р30-Л5-7			1000 – 1500			
КИПД40Н30-Л4-7			1500 – 2000	зеленый 515-525	1500 – 2000	30
КИПД40П30-Л4-7			2000 – 2500			
КИПД40Р30-Л4-7			700 – 1000	синий 460-480	1000 – 1500	30
КИПД40М30-С1-7			700 – 1000			
КИПД40Н30-С1-7	1000 – 1500	синий 440-460	700 – 1000	30		
КИПД40М30-С2-7	1000 – 1500					
КИПД40Н30-С2-7	1000 – 1500					

Таблица 3

Рис. 1	Цифра, обозначающая вариант конструктивного исполнения
1	7
2	1

Таблица 4

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