

# Выпрямительные диоды

Выпрямительные диоды. предназначены для работы в приёмной. усилительной и другой РЭА

Типо- номина л	Iобр		Iпр		Iпрг	Твос.обр.				Токр  °C	Технические условия	Корпу с
	Макс. Знач.	Uобр	Макс. Знач.	Iпр		Макс. Знач.	Iпр.и	Iобр.и	Uобр.и			
	мкА	В	В	мА		мА	мкС	мА	мА			
УКД105 А	2	100	1.1	300	15000	-	-	-	-	-60.. 85	ФЛБК.432120. 015 ТУ  ГОСТ 11630- 84	КД-3 С
Б	2	200	1.1	300	15000	-	-	-	-			
В	2	400	1.1	300	15000	-	-	-	-			
Г	2	600	1.1	300	15000	-	-	-	-			
Д	2	800	1.1	300	15000	-	-	-	-			
Е	2	1000	1.1	300	15000	-	-	-	-			
УКД226 А	10	100	1.3	2000	10000	0.25	500	1000	-	-45.. 85	ФЛБК.432120. 017 ТУ  ГОСТ 11630- 84	КД-7 Е
Б	10	200	1.3	2000	10000	0.25	500	1000	-			
В	10	400	1.3	2000	10000	0.25	500	1000	-			
Г	10	600	1.3	2000	10000	0.25	500	1000	-			
Д	10	800	1.3	2000	10000	0.25	500	1000	-			

УКД243 А	10	100	1.1	1000	6000	-	-	-	-	-60.. ..125	ФЛБК.432121 016 ТУ  ГОСТ 11630- 84	КД-4 А
Б	10	200	1.1	1000	6000	-	-	-	-			
В	10	400	1.1	1000	6000	-	-	-	-			
Г	10	600	1.1	1000	6000	-	-	-	-			
Д	10	800	1.1	1000	6000	-	-	-	-			
Е	10	1000	1.1	1000	6000	-	-	-	-			
УКД247 А	5	100	1.3	1000	30000	0.5	20	-	50	-60.. ..125	ФЛБК.432120 019 ТУ  ГОТ 11630-84	
Б	5	200	1.3	1000	30000	0.5	20	-	50			
В	5	400	1.3	1000	30000	0.5	20	-	50			
Г	5	600	1.3	1000	30000	0.5	20	-	50			
Д	5	800	1.3	1000	30000	0.5	20	-	50			

Для высоковольтных диодов УКД 105, УКД 226, УКД 243, УКД 247 значения прямого тока, среднего прямого тока и максимального прямого тока одинаковы.

Выпрямительные диоды предназначены для работы в выпрямительных схемах

Типо- номинал	Uобр		Uпр		Iвп.ср .	Iпрг.	Ток °С	Технические условия	Корпу с
	Макс. Знач. мкА	Uобр В	Макс. Знач. В	Iпр мА					
	КД102 А	0.1	250	1					
Б	0.5	300	1	50	100	-		ГОСТ 11630-84	

2Д102 А	0.1	250	1	50	100	-	-60..125	ТТЗ.362.074 ТУ
Б	1	300	1	50	100	-		ГОСТ В 22468-77
УАКД102 А	0.5	1200	2	50	30	100	-60..100	ФЛБК.432120.01 2 ТУ
Б	0.5	1000	2	50	30	100		ГОСТ 11630-84
В	0.5	800	2	50	30	100		
Г	0.5	600	2	50	30	100		
КД103 А	0.4	50	1	50	100	-	-«-	ТТЗ.362.082 ТУ
Б	0.4	50	1.2	50	100	-		ГОСТ 11630-84
УАКД103 В	1	100	1	100	100	-		
2Д103 А	1	75	1	50	100	-	-60..125	ТТЗ.362.060 ТУ
								ГОСТ В 22468-77

Для диодов 2Д (КД) 102. 2Д (КД) 103 А. УАКД103 В значения среднего прямого тока. максимального прямого тока и средне-выпрямительного тока одинаковы.

Для диодов УАКД102 значения среднего прямого и максимального прямого тока равны 50 мА.