

3 ДИОДЫ

3.1 Диоды Шоттки ($T_K = 25^\circ\text{C}$)

Значения параметров приведены для диода или элемента сборки (в скобках – для сборки)

Тип	Аналог	I _{пр.ср.маx} А	U _{обр.маx} В	U _{пр.,} В	I _{обр.,} мА		Корпус	ТУ
					T _к = 25°С	T _к = 125°С		
Диоды Шоттки в металлокерамических корпусах								
2ДШ2123В94	10ВQ015	1	15	0,34	0,5	12 ⁴	КТ-93	АЕЯР. 432120.297ТУ
2ДШ2123А94	1N5817	1	20	0,45	1	10 ⁴		
2ДШ2123А95	1N5817	1	20	0,45	1,0	10,0	КТ-99-1	2
2ДШ2123Б94	1N5819	1	40	0,6	1	10 ⁴	КТ-93	АЕЯР. 432120. 297ТУ
2ДШ2123Г94	10ВQ040	1	40	0,53	0,4	4 ⁴		
2ДШ2123Г95	10ВQ040	1	40	0,53	1,0	10,0	КТ-99-1	2
2ДШ2123Д94	10ВQ100	1	100	0,78	0,5	12,5	КТ-93	1
2ДШ2123Д95	10ВQ100	1	100	0,78	1,0	12,5	КТ-99-1	2
Диоды Шоттки (сборки – общий катод) в металлопластмассовых корпусах								
2Д290АС		4(2×2)	25	0,65	0,5	7,5	КТ-28-2	АЕЯР.432120.217ТУ
2Д290АС9							КТ-89	
2Д290БС			50	0,75	0,1	4,5	КТ-28-2	
2Д290БС9							КТ-89	
2Д290ВС			75	0,85	0,5	6,5	КТ-28-2	
2Д290ВС9							КТ-89	
2Д290ГС			100	0,9		4,5	КТ-28-2	
2Д290ГС9							КТ-89	
2Д290ДС			150	0,95		5,5	КТ-28-2	
2Д290ДС9							КТ-89	
2Д290ЕС			200	1,0		6,0	КТ-28-2	
2Д290ЕС9							КТ-89	
¹ ТУ - АЕЯР.432120.297ТУ								
² ТУ - АЕЯР.432120.567ТУ								
³ ТУ – АЕЯР.432120.217ТУ								
⁴ T _к = 100 °С								
⁵ Радиационно-стойкие								



КТ-93



КТ-99-1



КТ-28А-2.02



КТ-94



КТ-89