



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЦЕНТРАЛЬНОЕ КОНСТРУКТОРСКОЕ БЮРО
«ДЕЙТОН»

СПРАВОЧНИК

Микросхемы интегральные
Информация по стойкости к внешним
воздействиям

Москва
2022

№ п/п	УО ИС	УО ТУ	7.И ₁ (И1)	7.И ₆ (И2)	7.И ₇ (И3)	И8-И11	7.С ₁ (С1)	С2	7.С ₄ (С3)
Раздел 1 Микросхемы интегральные, изготавливаемые предприятиями РФ и республики Беларусь									
1	xxxxxxxx	АЕЯР.431270.270ТУ	2У	2У	3У	—	—	—	3У
2	xxxxxxxx	БК0.347.077ТУ	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
3	xxxxxxxx	БК0.347.077ТУ	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
4	xxxxxxxx	ХМ3.421.001ТУ	2У	2У	2У	—	2У	—	2У
5	xxxxxxxx	ХМ3.421.001ТУ	2У	2У	2У	—	2У	—	2У
6	xxxxxxxx	ХМ3.421.001ТУ	2У	2У	2У	—	2У	—	2У
7	xxxxxxxx	И63.088.048ТУ	Спец.воздействия по нормали НО.005.058 и						
8	xxxxxxxx	И63.088.048ТУ	Спец.воздействия по нормали НО.005.058 и						
9	xxxxxxxx	И63.088.048ТУ	Спец.воздействия по нормали НО.005.058 и						
10	xxxxxxxx	И63.088.048ТУ	Спец.воздействия по нормали НО.005.058 и						
11	xxxxxxxx	ХМ3.456.013ТУ	2У	2У	2У	—	2У	—	2У
12	xxxxxxxx	ХМ3.456.013ТУ	2У	2У	2У	—	2У	—	2У
13	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
14	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
15	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
16	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
17	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
18	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
19	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
20	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
21	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
22	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
23	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ2	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
24	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ2	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						
25	xxxxxxxx	БК0.347.060ТУ1	Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						

7.К ₁ (К1)	К2	7.К ₄ (К3)	7.К ₁₁ (МэВ x см ² /мг)	7.И ₁₂ (И4)	7.И ₁₃ (И5)	УБР по 7.И ₈ (И2)	Время потери работо- способности, мс	Примечание	№ п/п
Раздел 1 Микросхемы интегральные, изготавливаемые предприятиями РФ и республики Беларусь									
2У	—	2У	—	—	—	—	200мкс (И2)		1
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	2мкс		2
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	2мкс		3
2У	—	2У	—	—	—	10 ⁻⁵ x 2У	5 (И1,И2)		4
2У	—	2У	—	—	—	10 ⁻⁵ x 2У	5 (И1,И2)		5
2У	—	2У	—	—	—	10 ⁻⁵ x 2У	5 (И1,И2)		6
спец.дополнению И63.088.048ТУ1						—	—		7
спец.дополнению И63.088.048ТУ1						—	—		8
спец.дополнению И63.088.048ТУ1						—	—		9
спец.дополнению И63.088.048ТУ1						—	—		10
2У	—	2У	—	min И4 x 0.3	—	10 ⁻⁴ x 2У	5 (И1) 10мкс (И2)		11
2У	—	2У	—	min И4 x 0.3	—	10 ⁻⁴ x 2У	5 (И1) 10мкс (И2)		12
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		13
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		14
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		15
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		16
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		17
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		18
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		19
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		20
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		21
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		22
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		23
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		24
Спец.воздействия по 1гр. нормали НО.005.058						—	—		25