



УЛЬТРАБЫСТРЫЕ ДИОДЫ

УЛЬТРАБЫСТРЫЕ ДИОДЫ 200 В

Наим-е	Схема	Обратное пиковое напряжение, В	Выпр. ток		Прямое напряжение, В	Обратный ток утечки, мкА	Время восст-я, нс	Тип корпуса
			А	при t, °C				
MURB1020CT	сдвоенные диоды	200	10	145	0.99	10	25	D2-Pak
150EBU02	одиночный	200	150	116	1.13	50	45	PowlRtab
MURB820-1	одиночный	200	8	150	0.975	5	25	TO-262
MURB1620CT	сдвоенные диоды	200	16	150	0.975	5	25	D2-Pak
MURB2020CT	сдвоенные диоды	200	20	145	0.85	15	25	D2-Pak
MURB20	одиночный	200	8	150	0.975	5	25	TO-220AC
MUR1620CT	сдвоенные диоды	200	16	150	0.975	5	25	TO-220AB
MURB1020CT-1	сдвоенные диоды	200	10	145	0.99	10	25	TO-262
MURB2020CT-1	сдвоенные диоды	200	20	145	0.85	15	25	TO-262
MUR1520	одиночный	200	15	150	1.05	10	35	TO-220AC
MUR1020CT	сдвоенные диоды	200	10	145	0.99	10	25	TO-220AB
MURB1520	одиночный	200	15	150	1.05	10	35	D2-Pak
MURB1520-1	одиночный	200	15	150	1.05	10	35	TO-262
60EPU02	одиночный	200	60	127	1.08	50	35	TO-247 (2 LEAD)
MUR2020CT	сдвоенные диоды	200	20	145	0.85	15	25	TO-220AB
MURB820	одиночный	200	8	150	0.975	5	25	D2-Pak
70CRU02	сдвоенные диоды	200	35	145	1.09	60	28	TO-218
MURB1620CT-1	сдвоенные диоды	200	16	150	0.975	5	25	TO-262
80EBU02	одиночный	200	80	112	1.13	50	35	PowlRtab
60APU02	одиночный	200	60	127	1.08	50	35	TO-247AC
MUR3020WT	сдвоенные диоды	200	30	150	1.05	10	35	TO-247AC
MURD620CT	сдвоенные диоды	200	6	146	1.0	5	25	D-Pak

УЛЬТРАБЫСТРЫЕ ДИОДЫ 300 В

Наим-е	Схема	Обратное пиковое напряжение, В	Выпр. ток		Прямое напряжение, В	Обратный ток утечки, мкА	Время восст-я, нс	Тип корпуса
			А	при t, °C				
15ETH03S	одиночный	300	15	144	1.25	40	40	D2-Pak
15ETH03	одиночный	300	15	144	1.25	40	40	TO-220AC
30EPH03	одиночный	300	30	N.A	1.25	60	55	TO-247 (2 LEAD)
8ETH03S	одиночный	300	8	144	1.25	20	35	D2-Pak
8ETH03	одиночный	300	8	144	1.25	20	35	TO-220AC
8ETH03-1	одиночный	300	8	144	1.25	20	35	TO-262
15ETH03-1	одиночный	300	15	144	1.25	40	40	TO-262
30CPH03	сдвоенные диоды	300	30	N/A	1.25	40	40	TO-247AC

УЛЬТРАБЫСТРЫЕ ДИОДЫ 400 В

Наим-е	Схема	Обратное пиковое напряжение, В	Выпр. ток		Прямое напряжение, В	Обратный ток утечки, мкА	Макс. ток восст-я, А	Время восст-я, нс	Тип корпуса
			А	при t, °C					
60APU04	одиночный	400	60	127	1.25	50	8.8	50	TO-247AC
30CPU04	сдвоенные диоды	400	30	149	1.25	10	3.6	60	TO-247AC
16CTU04S	сдвоенные диоды	400	16	155	1.3	10	2.8	60	D2-Pak
80EBU04	одиночный	400	80	101	1.3	50	9.3	50	PowlRtab
8ETU04-1	одиночный	400	8	155	1.3	10	2.8	60	TO-262
60EPU04	одиночный	400	60	127	1.25	50	8.8	50	TO-247 (2 LEAD)
150EBU04	одиночный	400	150	104	1.3	50	11	60	PowlRtab
16CTU04-1	сдвоенные диоды	400	16	155	1.3	10	2.8	60	TO-262
70CRU04	сдвоенные диоды	400	70	116	1.32	100	-	38	TO-218
8ETU04	одиночный	400	8	155	1.3	10	2.8	60	TO-220AB
16CTU04	сдвоенные диоды	400	16	155	1.3	10	2.8	60	TO-220AB
8ETU04S	одиночный	400	8	155	1.3	10	2.8	60	D2-Pak

УЛЬТРАБЫСТРЫЕ ДИОДЫ 600 В

Наим-е	Схема	Обратное пиковое напряжение, В	Выпр. ток		Прямое напряжение, В	Обратный ток утечки, мкА	Макс. ток восст-я, А	Время восст-я, нс	Тип корпуса
			А	при t, °C					
60APU06	одиночный	600	60	116	1.68	50	17	34	TO-247AC
30EPH06	одиночный	600	30	-	2.1	250	-	40	TO-247 (2 LEAD)
60EPU06	одиночный	600	60	116	1.68	50	17	34	TO-247 (2 LEAD)
60APU06	одиночный	600	60	116	1.68	50	17	34	TO-247AC

СБОРКИ УЛЬТРАБЫСТРЫХ ДИОДОВ ДЛЯ СВАРОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ

Наим-е	Обратное пиковое напряжение, В	Выпр. ток		Прямое напряжение, В	Обратный ток утечки, мкА	Макс. ток восст-я, А	Время восст-я, нс	Тип корпуса
		А	при t, °C					
UFB120FA20	200	120	90	1.13	100	4	28	SOT-227
UFB200FA20	200	240	90	1.1	50	4.5	45	
UFB60FA20	200	60	100	1.08	100	2.7	27	
UFB120FA40	400	120	65	1.37	100	7.4	35	
UFB120FA40P	400	120	65	1.37	100	7.4	35	
UFB200FA40	400	200	100	1.2	50	11	60	
UFB200FA40P	400	200	100	1.2	50	11	60	
UFB60FA40	400	60	90	1.39	100	6.8	46	