

Симистор

Тип	I_T	$V_{DRM\&RRM}$	I_{GT}	I_{TSM}	V_{TM}	Корпус
MAC97A6/8	0.6A	400B-600B	$\leq 5mA$	8A	1.65B	TO-92
Z0607	0.8A	600B	$\leq 5mA$	9A	1.5B	TO-92
MCR100-6/8	0.8A	800B	$\leq 200mA$	10A	1.35B	TO-92
2P4M/C106	2A	600B	$\leq 200mA$	20A	2.2B	TO-202
X0405	4A	600B	20-500mA	30A	1.75B	TO-202-3
TS820	8A	600B	2-15mA	95A	1.75B	TO-220AB
TYN612	12A	600B	2-15mA	110A	1.75B	TO-220AB
TYN616	16A	600B	2-25mA	200A	1.75B	TO-220AB
CS30	40A	600B-1200B	$\leq 40mA$	400A	1.6B	TO-3P
100-6/8	0.8A	600B	$\leq 200mA$	10A	1.7B	TO-92
TYN625	25A	200B-1200B	$\leq 40mA$	250A	1.5B	TO-220AB
CS40	55A	1600B	40-60mA	550A	$< 1.8B$	TO-3P
CS45	55A	1600B	40-60mA	550A	$< 1.8B$	TO-3P
CS60	90A	1600B	40-60mA	850A	$< 1.75B$	TO-3P
S8055	25A	800B	20-30mA	550A	$< 1.75B$	TO-220AB
BT131	1A	600B	$\leq 5mA$	12.5A	1.55B	TO-92
BT134	4A	600B	$\leq 5mA$	25A	1.7B	TO-126
BT136	4A	600B	5-25mA	25A	1.7B	TO-220AB
BT137	8A	600B	5-25mA	65A	1.7B	TO-220AB
BT138	12A	600B	5-25mA	95A	1.7B	TO-220AB
BT139	16A	600B	5-25mA	140A	1.6B	TO-220AB
BT151	12A	500B	$\leq 15mA$	120A	1.75B	TO-220AB
BT152	20A	500B	$\leq 32mA$	200A	1.75B	TO-220AB
BT169	0.8A	600B	$\leq 200mA$	8A	1.35B	TO-92
BTA04	4A	600B	5-35mA	30A	1.6B	TO-220AB
BTB04	4A	600B	5-10mA	40A	1.65B	TO-220AB
BTA06/BTB06	6A	600B	18-50mA	60A	1.55B	TO-220AB
BTA08/BTB08	8A	600B	18-50mA	80A	1.55B	TO-220AB
BTA10/BTB10	10A	600B	20-30mA	110A	1.6B	TO-220AB
BTA12/BTB12	12A	600B	18-50mA	120A	1.55B	TO-220AB
BTA12	12A	600B	$\leq 35mA$	140A	1.5B	TO-220AB
BTA16/BTB16	16A	600B	18-50mA	160A	1.55B	TO-220AB
BTA24	25A	600B	$\leq 50mA$	250A	1.55B	TO-220AB
BTA26	25A	600B	$\leq 50mA$	250A	1.55B	TOP-3
BTA20	20A	600B	3-25mA	200A	1.65B	TO-220AB
BTB20	20A	600B	5-50mA	200A	1.65B	TO-220AB
BTA41	40A	600B-1600B	$\leq 50mA$	400A	1.55B	TOP-3
BTA60	60A	600B-1600B	$\leq 50mA$	600A	1.55B	TOP-4
BTA80	80A	600B-1600B	$\leq 50mA$	800A	1.55B	TOP-4
BTA100	100A	800B	$\leq 50mA$	1000A	1.5B	TOP-4

I_T – Действующий ток в открытом состоянии.

I_{TSM} – Максимальный импульсный ток (ударный ток).

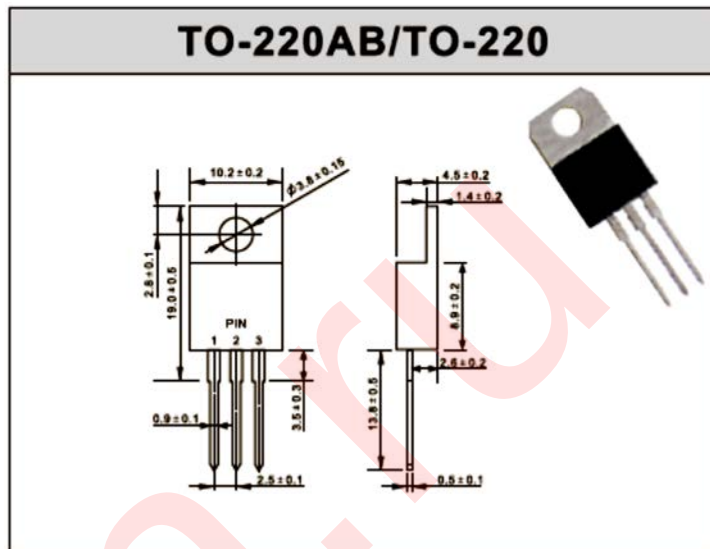
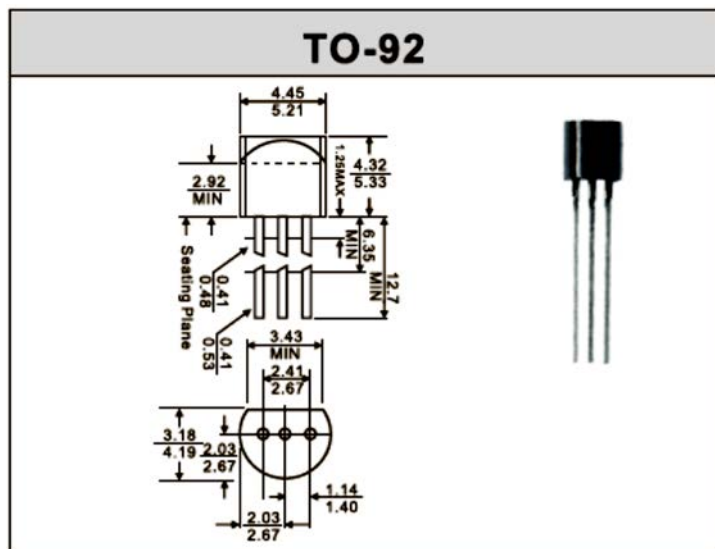
V_{DRM} – Пиковое повторяющееся прямое напряжение в закрытом состоянии.

V_{RRM} – Пиковое повторяющееся обратное напряжение в закрытом состоянии.

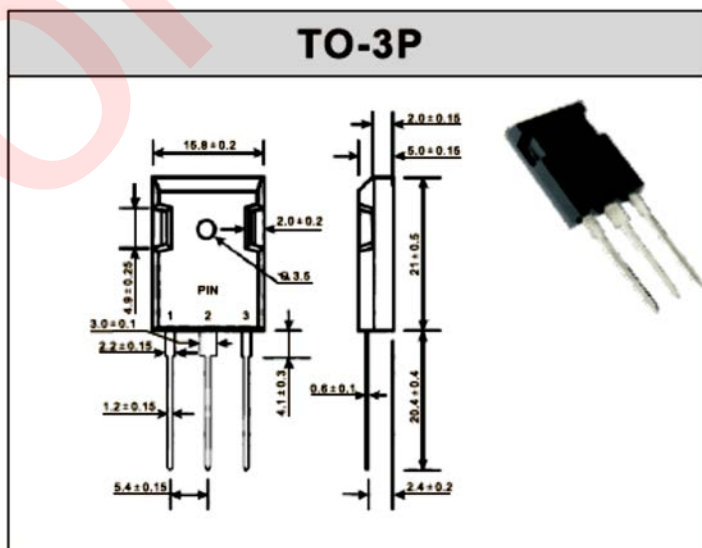
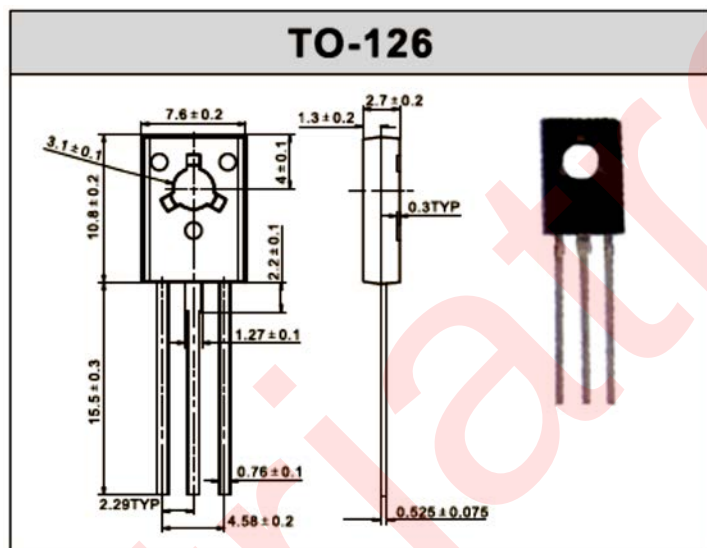
I_{GT} – Отпирающий ток управляющего электрода.

V_{TM} – Максимальное падение напряжения на открытом симисторе.

Корпуса тиристоров (симисторов)



Размеры в миллиметрах.



Размеры в миллиметрах.