

ООО "Барс-Компонент"

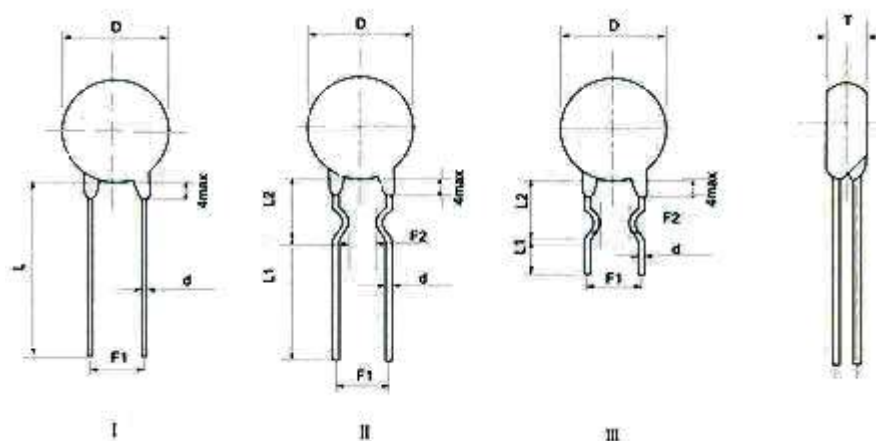


Мощные термисторы серии MF72 используются для подключения непосредственно к нагрузке в целях уменьшения скачков тока в момент включения питания. Их применение обеспечивает защиту от выхода из строя импульсных блоков питания, электронных переключателей, регуляторов мощности электрических нагревателей и т.д. Диапазон рабочих температур термисторов серии MF72 от -55 до +200°C.

Ном. наименование	Сопротивление при 25°C, Ом	Макс. ток, А	Сопротивление на макс. токе, Ом	Коэф. рассеивания мощности, мВт/°C	Постоянная времени охлажден., с
MF72-5D5	5	1	0,353	6	20
MF72-10D5	10	0,7	0,771	6	20
MF72-60D5	60	0,5	1,878	6	18
MF72-200D5	200	0,1	6,259	6	18
MF72-5D7	5	2	0,283	10	30
MF72-8D7	8	1	0,539	9	28
MF72-10D7	10	1	0,616	9	27
MF72-12D7	12	1	0,816	9	27
MF72-16D7	16	0,7	1,003	9	27
MF72-22D7	22	0,6	1,108	9	27
MF72-33D7	33	0,5	1,485	10	28
MF72-200D7	200	0,2	6,233	11	28
MF72-3D9	3	4	0,120	11	35
MF72-4D9	4	3	0,190	11	35
MF72-5D9	5	3	0,210	11	34
MF72-6D9	6	2	0,315	11	34
MF72-8D9	8	2	0,400	11	32
MF72-10D9	10	2	0,458	11	32
MF72-12D9	12	1	0,652	11	32
MF72-16D9	16	1	0,802	11	31
MF72-20D9	20	1	0,864	11	30
MF72-22D9	22	1	0,950	11	30
MF72-30D9	30	1	1,022	11	30
MF72-33D9	33	1	1,124	11	30
MF72-50D9	50	1	1,252	11	30
MF72-60D9	60	0,8	1,502	11	30
MF72-80D9	80	0,8	2,010	11	30
MF72-120D9	120	0,8	3,015	11	30
MF72-200D9	200	0,5	5,007	11	32
MF72-400D9	400	0,2	9,852	11	32
MF72-2,5D11	2,5	5	0,095	13	43
MF72-3D11	3	5	0,100	13	43
MF72-4D11	4	4	0,150	13	44
MF72-5D11	5	4	0,156	13	45
MF72-6D11	6	3	0,240	13	45
MF72-8D11	8	3	0,255	14	47
MF72-10D11	10	3	0,275	14	47
MF72-12D11	12	2	0,462	14	48
MF72-16D11	16	2	0,470	14	50
MF72-20D11	20	2	0,512	15	52
MF72-22D11	22	2	0,563	15	52
MF72-30D11	30	1,5	0,667	15	52

ООО "Барс-Компонент"

MF72-33D11	33	1,5	0,734	15	52
MF72-50D11	50	1,5	1,021	15	52
MF72-60D11	60	1,5	1,215	15	52
MF72-80D11	80	1,2	1,656	15	52
MF72-1,3D13	1,3	7	0,062	13	60
MF72-1,5D13	1,5	7	0,073	13	60
MF72-2,5D13	2,5	6	0,088	13	60
MF72-3D13	3	6	0,092	14	60
MF72-4D13	4	5	0,120	15	67
MF72-5D13	5	5	0,125	15	68
MF72-6D13	6	4	0,170	15	65
MF72-7D13	7	4	0,188	15	65
MF72-8D13	8	4	0,194	15	60
MF72-10D13	10	4	0,206	15	65
MF72-12D13	12	3	0,316	16	65
MF72-15D13	15	3	0,335	16	60
MF72-16D13	16	3	0,338	16	60
MF72-20D13	20	3	0,372	16	65
MF72-30D13	30	2,5	0,517	16	65
MF72-47D13	47	2	0,810	17	65
MF72-120D13	120	1,5	2,124	16	65



Part No./Dim(mm)/Sym	D+2 -1	Tmax	d±0.05	F1±1	F2±1.5	Straight Lead Wire	Curved Lead Wire	
						Lmin	b L1min	L2±2
MF72-xxD5	6.5	5	0.6/0.45	5/2.5	3	25	17/5	8
MF72-xxD7	8.5	5	0.6	5	3	25	17/5	8
MF72-xxD9	10.5	5.5	0.8/0.6	7.5/5	5/3	25	17/5	8
MF72-xxD11	12.5	5.5	0.8/0.6	7.5/5	5/3	25	17/5	8
MF72-xxD13	14.5	6	0.8	7.5	5	25	17/5	8
MF72-xxD15	16.5	6	0.8	10/7.5	5	25	17/5	8
MF72-xxD20	21.5	7	1.0	10/7.5	/	25	/	/
MF72-xxD25	26.5	8	1.0	10	/	25	/	/