

正特性サーミスタ “ポジアール[®]” POSITIVE THERMISTORS “Posi-R”

■過電流保護用

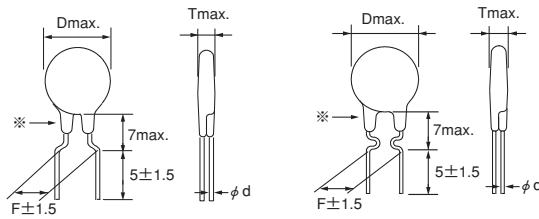


図1 (Yキック)

図2 (内キック)

※素子が露出している場合がありますが、性能上問題はありませぬ。

●12V 級

品番	初期抵抗値 (at 25°C)	最大使用電圧 (V)	最大突入電流 (A)	電流特性 (mA)		寸法 (mm)				図
				正常電流 (60°C)	異常電流 (-10°C)	D	T	F	d	
ZPC11CE2R2K	2.2Ω ± 20%	16	2.1	300 以下	760 以上	5.5	3.0	5.0	0.5	1
ZPC13CE1R5K	1.5Ω ± 20%		3	410 以下	1030 以上	7.0			0.6	
ZPC17CE0R8K	0.8Ω ± 20%		4.1	600 以下	1490 以上	8.8			0.6	
ZPC1MCC0R3K	0.3Ω ± 20%		7	1030 以下	2580 以上	14.5			0.6	

●25V 級

品番	初期抵抗値 (at 25°C)	最大使用電圧 (V)	最大突入電流 (A)	電流特性 (mA)		寸法 (mm)				図
				正常電流 (60°C)	異常電流 (-10°C)	D	T	F	d	
ZPC25CE8R2K	8.2Ω ± 20%	35	1.3	120 以下	310 以上	8.0	3.5	5.0	0.5	2
ZPC2DCE4R7K	4.7Ω ± 20%		1.8	270 以下	680 以上	11.4			0.6	
ZPC2ECE3R3K	3.3Ω ± 20%		2.2	310 以下	790 以上	11.9			0.6	
ZPC2LCE2R2K	2.2Ω ± 20%		2.8	400 以下	1020 以上	14.3			10.0	

●50V 級

品番	初期抵抗値 (at 25°C)	最大使用電圧 (V)	最大突入電流 (A)	電流特性 (mA)		寸法 (mm)				図
				正常電流 (60°C)	異常電流 (-10°C)	D	T	F	d	
ZPC35CE150K	15Ω ± 20%	60	0.9	130 以下	320 以上	8.0	4.5	5.0	0.5	2
ZPC3DCE6R2K	6.2Ω ± 20%		1.5	220 以下	560 以上	11.4			0.6	
ZPC3MCE3R6K	3.6Ω ± 20%		2.2	310 以下	790 以上	14.7			10.0	

●120V, 220V 級

品番	初期抵抗値 (at 25°C)	最大使用電圧 (V)	最大突入電流 (A)	電流特性 (mA)		寸法 (mm)				図
				正常電流 (60°C)	異常電流 (-10°C)	D	T	F	d	
ZPC45CE300K	30Ω ± 20%	140	0.7	100 以下	250 以上	8.7	6.0	5.0	0.5	2
ZPC4CCE150K	15Ω ± 20%		1.1	160 以下	410 以上	11.7			0.6	
ZPC4MCE100K	10Ω ± 20%		1.5	210 以下	540 以上	15.3			10.0	
ZPC56CE390K	39Ω ± 20%	265	0.8	70 以下	180 以上	9.5	5.5	5.0	0.6	2
ZPC5JCE270K	27Ω ± 20%		1.2	140 以下	350 以上	14.0				

上表の電流値以外のものも製作可能ですのでお問合せください。