



定 格

Z10D

定 格

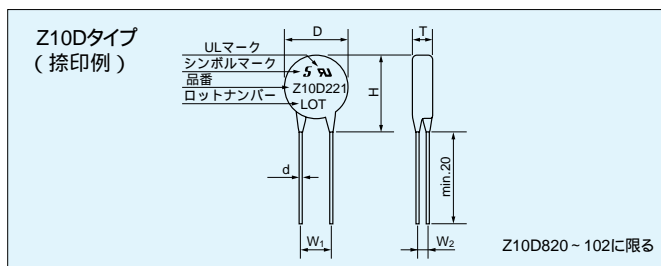
Z10D180 ~ 680

形 名	バリスタ電圧 V_{1mA} V	最大許容回路電圧		最大制限電圧 V_{5A} V	最大平均 パルス電力 W	エネルギー耐量 (2ms) J	サージ電流耐量 (8/20 μ s) A	静電容量(参考値) (1kHz) pF
		AC Vrms	DC V					
Z10D180	18(16 ~ 20)	11	14	36	0.05	2.2	500	16,000
Z10D220	22(20 ~ 24)	14	18	43		2.6		11,000
Z10D270	27(24 ~ 30)	17	22	53		3.2		8,000
Z10D330	33(30 ~ 36)	20	26	65		4.0		6,300
Z10D390	39(35 ~ 43)	25	31	77		4.7		5,200
Z10D470	47(42 ~ 52)	30	38	93		5.6		4,600
Z10D560	56(50 ~ 62)	35	45	110		6.7		3,750
Z10D680	68(61 ~ 75)	40	56	135		8.2		2,800

Z10D820 ~ 102(UL1449(ファイルNo.E331328)取得)

形 名	バリスタ電圧 V_{1mA} V	最大許容回路電圧		最大制限電圧 V_{25A} V	最大平均 パルス電力 W	エネルギー耐量 (2ms) J	サージ電流耐量 (8/20 μ s) A	静電容量(参考値) (1kHz) pF
		AC Vrms	DC V					
Z10D820	82(74 ~ 90)	50	65	135	0.4	10	2,500	2,000
Z10D101	100(90 ~ 110)	60	85	165		12		1,700
Z10D121	120(108 ~ 132)	75	100	200		14.5		1,400
Z10D151	150(135 ~ 165)	95	125	250		18		1,100
Z10D201	200(185 ~ 225)	130	170	340		25		430
Z10D221	220(198 ~ 242)	140	180	360		27.5		410
Z10D241	240(216 ~ 264)	150	200	395		30		380
Z10D271	270(247 ~ 303)	175	225	455		35		350
Z10D331	330(297 ~ 363)	210	270	545		42		300
Z10D361	360(324 ~ 396)	230	300	595		45		300
Z10D391	390(351 ~ 429)	250	320	650		50		300
Z10D431	430(387 ~ 473)	275	350	710		55		270
Z10D471	470(423 ~ 517)	300	385	775		60		230
Z10D511	510(459 ~ 561)	320	410	845		67		210
Z10D561	560(504 ~ 616)	350	450	930		67		200
Z10D681	680(612 ~ 748)	420	560	1,120		67		170
Z10D751	750(675 ~ 825)	460	615	1,240		70		160
Z10D821	820(738 ~ 902)	510	670	1,355		80		140
Z10D911	910(819 ~ 1,001)	550	745	1,500		90		120
Z10D102	1,000(900 ~ 1,100)	625	825	1,650		100		110

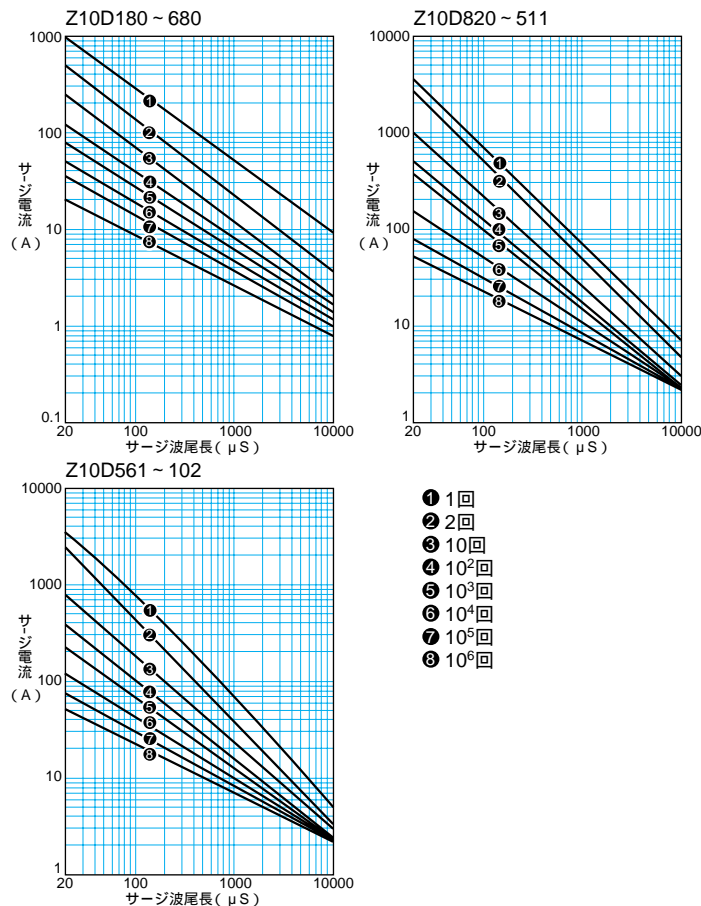
寸 法



形 名	Dmax.	Tmax.	W ₁ (± 1)	Hmax.	W ₂ (± 1)	d
Z10D180	11.5	4.6	7.5	14.5	1.3	0.8
Z10D220		4.7			1.4	
Z10D270		4.8			1.5	
Z10D330		5.0			1.7	
Z10D390		4.9			1.6	
Z10D470		5.0			1.7	
Z10D560		5.1			1.8	
Z10D680		5.3			2.0	
Z10D820		4.5			1.6	
Z10D101		4.7			1.8	
Z10D121	4.9	2.0				
Z10D151	5.2	2.3				
Z10D201	4.8	1.9				
Z10D221	4.9	2.0				
Z10D241	5.0	2.1				
Z10D271	5.2	2.3				
Z10D331	5.5	2.6				
Z10D361	5.7	2.8				
Z10D391	5.8	2.9				
Z10D431	6.0	3.1				
Z10D471	6.2	3.3				
Z10D511	6.4	3.5				
Z10D561	12.5	6.7	15.5	15.5	3.8	
Z10D681		7.4			4.5	
Z10D751		7.8			4.9	
Z10D821		8.1			5.2	
Z10D911		8.6			5.7	
Z10D102		9.1			6.2	

単位(mm)

サージ寿命特性



電圧-電流特性

