

定格

# Z15L

## 定格

Z15L180~680

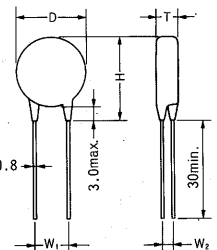
形名	バリスタ電圧 V <sub>1mA</sub>	最大許容回路電圧		最大制限電圧	最大平均 パルス電力	エネルギー耐量 2ms	サージ電流耐量 8/20 $\mu$ s	静電容量(参考値) (@1kHz)
	DC(V)	AC Vrms.	DC V	V <sub>10A</sub> V	W	J	A	pF
Z15L180	18 (16~20)	11	14	36	0.1	3.5	500	18,000
Z15L220	22 (20~24)	14	18	43		4.0		15,000
Z15L270	27 (24~30)	17	22	53		5.0		10,000
Z15L330	33 (30~36)	20	26	65		6.0		7,500
Z15L390	39 (35~43)	25	31	77		7.0		6,500
Z15L470	47 (42~52)	30	38	93		8.5		5,500
Z15L560	56 (50~62)	35	45	110		10.0		4,500
Z15L680	68 (61~75)	40	56	135		12.0		3,300

Z15L820~102

形名	バリスタ電圧 V <sub>1mA</sub>	最大許容回路電圧		最大制限電圧	最大平均 パルス電力	エネルギー耐量 2ms	サージ電流耐量 8/20 $\mu$ s	静電容量(参考値) (@1kHz)
	DC(V)	AC Vrms.	DC V	V <sub>50A</sub> V	W	J	A	pF
Z15L820	82 (74~90)	50	65	135	0.6	14	2,500	2,900
Z15L101	100 (90~110)	60	85	165		18		2,400
Z15L121	120 (108~132)	75	100	200		20		1,900
Z15L151	150 (135~165)	95	125	250		25		1,500
Z15L181	180 (162~198)	110	145	300		30		1,200
Z15L201	200 (185~225)	130	170	340		35		1,000
Z15L221	220 (198~242)	140	180	360		40		1,000
Z15L271	270 (247~303)	175	225	455		50		750
Z15L331	330 (297~363)	210	275	550		60		600
Z15L361	360 (324~396)	230	300	595		65		550
Z15L391	390 (351~429)	250	320	650		70		500
Z15L431	430 (387~473)	275	350	710		75		450
Z15L471	470 (423~517)	300	385	775		80		400
Z15L561	560 (504~616)	350	460	925		80		340
Z15L681	680 (612~748)	420	560	1,120		90		250
Z15L751	750 (675~825)	460	615	1,240		100		230
Z15L821	820 (738~902)	510	670	1,355	110	200		
Z15L911	910 (819~1,001)	550	745	1,500	120	180		
Z15L102	1,000 (900~1,100)	625	825	1,650	130	150		

## 寸法

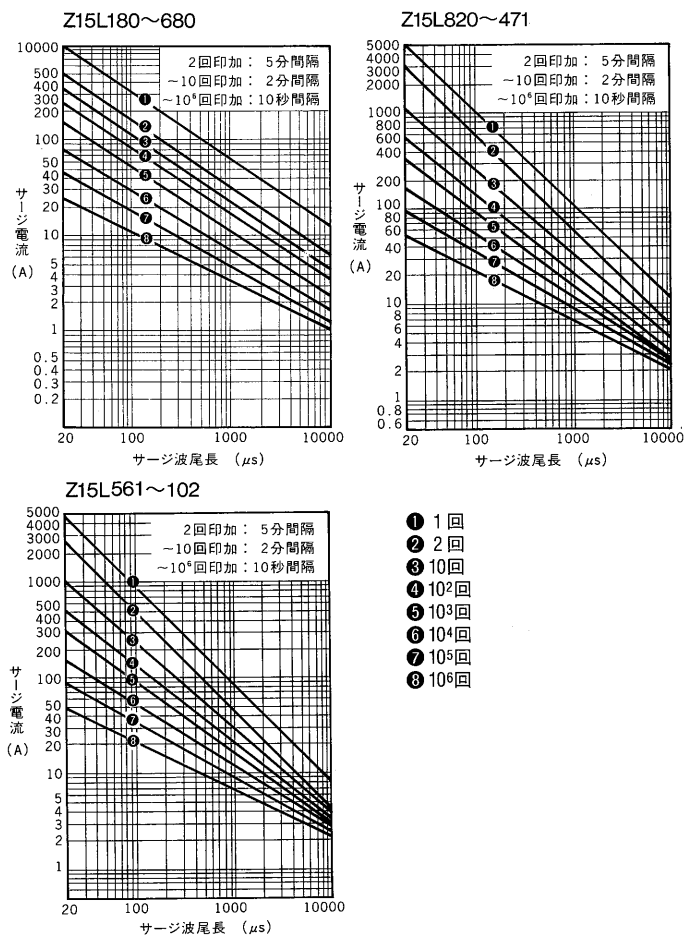
Z15Lタイプ



形名	Dmax.	Tmax.	W <sub>1</sub> ±1	Hmax.	W <sub>2</sub> ±1
Z15L180	17.0	4.6	7.5	20.0	1.3
Z15L220		4.7			1.4
Z15L270		4.8			1.5
Z15L330		5.0			1.7
Z15L390		5.1			1.8
Z15L470		5.1			1.7
Z15L560		5.1			1.9
Z15L680		5.3			2.2
Z15L820		5.0			1.6
Z15L101		5.1			1.8
Z15L121	5.2	2.0			
Z15L151	5.5	2.2			
Z15L181	5.6	2.2			
Z15L201	5.6	2.2			
Z15L221	5.7	2.3			
Z15L271	6.1	2.6			
Z15L331	17.5	6.5	7.5	20.5	3.0
Z15L361		6.7			3.2
Z15L391		6.8			3.4
Z15L431		7.2			3.7
Z15L471		7.5			4.0
Z15L561		7.5			4.1
Z15L681		7.5			4.1
Z15L751		7.8			4.4
Z15L821		8.1			4.7
Z15L911		8.6			5.2
Z15L102	9.0	5.6			

単位(mm)

## サージ寿命特性



## 電圧-電流特性

