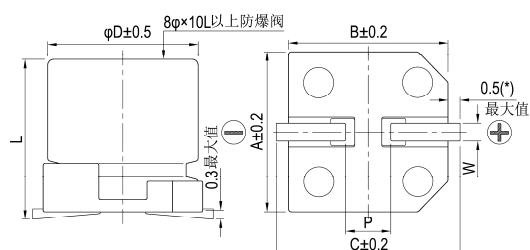


VZT/VZU

- 4φ ~ 10φ 105 2,000 ~ 5,000
- VZS
- PCB
- RoHS



	-55 ~ +105																											
	± 20% (120Hz, 20)																											
(20)	I = 0.01CV 3(μA/) (2) I = (μA/) C = (μF/) V = (V/)																											
(120Hz, 20)	<table><tr><td></td><td>6.3</td><td>10</td><td>16</td><td>25</td><td>35</td><td>50</td></tr><tr><td>()</td><td>0.26</td><td>0.19</td><td>0.16</td><td>0.14</td><td>0.12</td><td>0.10</td></tr></table>								6.3	10	16	25	35	50	()	0.26	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10							
	6.3	10	16	25	35	50																						
()	0.26	0.19	0.16	0.14	0.12	0.10																						
(120Hz)	<table><tr><td></td><td>6.3</td><td>10</td><td>16</td><td>25</td><td>35</td><td>50</td></tr><tr><td>Z(-25)/Z(+20)</td><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>2</td></tr><tr><td>Z(-55)/Z(+20)</td><td>8</td><td>5</td><td>4</td><td>3</td><td>3</td><td>3</td></tr></table>								6.3	10	16	25	35	50	Z(-25)/Z(+20)	4	3	2	2	2	2	Z(-55)/Z(+20)	8	5	4	3	3	3
	6.3	10	16	25	35	50																						
Z(-25)/Z(+20)	4	3	2	2	2	2																						
Z(-55)/Z(+20)	8	5	4	3	3	3																						
VZT 系列	<table><tr><td></td><td>2,000</td></tr><tr><td></td><td>± 30%</td></tr><tr><td></td><td>200%</td></tr></table>								2,000		± 30%		200%															
	2,000																											
	± 30%																											
	200%																											
	105	2,000	20																									
VZU	<table><tr><td></td><td>8 ~ 10 ϕ</td><td>= 6.3V 3,000</td></tr><tr><td></td><td>8 ~ 10 ϕ</td><td>10V 5,000</td></tr><tr><td></td><td></td><td>± 35%</td></tr><tr><td></td><td></td><td>300%</td></tr></table>								8 ~ 10 ϕ	= 6.3V 3,000		8 ~ 10 ϕ	10V 5,000			± 35%			300%									
	8 ~ 10 ϕ	= 6.3V 3,000																										
	8 ~ 10 ϕ	10V 5,000																										
		± 35%																										
		300%																										
	105	3,000 ~ 5,000	20																									
	1,000																											
	<table><tr><td>(Hz)</td><td>50, 60</td><td>120</td><td>1k</td><td>10k up</td></tr><tr><td>470</td><td>0.50</td><td>0.65</td><td>0.85</td><td>1.0</td></tr><tr><td>560 ~ 2,200</td><td>0.55</td><td>0.70</td><td>0.90</td><td>1.0</td></tr></table>							(Hz)	50, 60	120	1k	10k up	470	0.50	0.65	0.85	1.0	560 ~ 2,200	0.55	0.70	0.90	1.0						
(Hz)	50, 60	120	1k	10k up																								
470	0.50	0.65	0.85	1.0																								
560 ~ 2,200	0.55	0.70	0.90	1.0																								

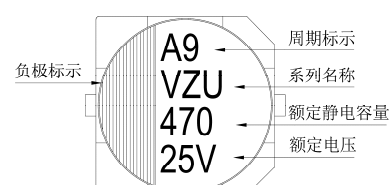
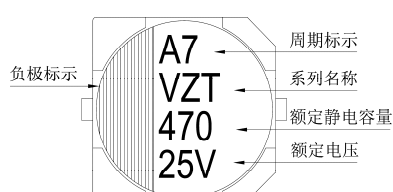
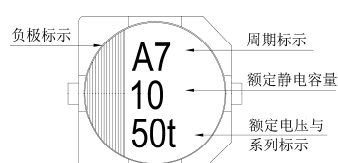


φD	L	A	B	C	W	P ± 0.2
4	5.8 ± 0.3	4.3	4.3	5.1	0.5 ~ 0.8	1.0
5	5.8 ± 0.3	5.3	5.3	5.9	0.5 ~ 0.8	1.5
6.3	5.8 ± 0.3	6.6	6.6	7.2	0.5 ~ 0.8	2.0
6.3	7.7 ± 0.3	6.6	6.6	7.2	0.5 ~ 0.8	2.0
8	10 ± 0.5	8.3	8.3	9.0	0.7 ~ 1.1	3.1
10	10 ± 0.5	10.3	10.3	11	0.7 ~ 1.3	4.7

(*) 4 ~ 6.3φ 0.4

φD ≤ 6.3 mm

φD = 8 ~ 10 mm



(ϕ D)× (L) (/mm)
/ (mA/rms) 100k (Hz), 105
()/ 100k (Hz), 20

V_{oc} (μ F/)		6.3V(0J)			10V(1A)			16V(1C)			25V(1E)			35V(1V)			50V(1H)		
		ϕ D×L		mA	ϕ D×L		mA	ϕ D×L		mA	ϕ D×L		mA	ϕ D×L		mA	ϕ D×L		mA
10	100																4×5.8	2.30	85
22	220										4×5.8	0.85	160	4×5.8	0.85	160	5×5.8	0.88	165
33	330										4×5.8	0.85	160	5×5.8	0.36	240			
47	470							4×5.8	0.85	160	5×5.8	0.36	240	5×5.8	0.36	240	6.3×5.8	0.68	195
68	680				4×5.8	0.85	160	5×5.8	0.36	240	5×5.8	0.36	240	6.3×5.8	0.26	300			
100	101	4×5.8	0.85	160				5×5.8	0.36	240	6.3×5.8	0.26	300	6.3×5.8	0.26	300	6.3×7.7	0.34	350
150	151				5×5.8	0.36	240	6.3×5.8	0.26	300	6.3×7.7	0.16	600	6.3×7.7	0.16	600			
220	221	5×5.8	0.36	240	6.3×5.8	0.26	300	6.3×5.8	0.26	300	6.3×7.7	0.16	600				8×10*	0.18	670
330	331	6.3×5.8	0.26	300	6.3×7.7	0.16	600	6.3×7.7	0.16	600				8×10*	0.08	850	10×10*	0.12	900
470	471	6.3×7.7	0.16	600	6.3×7.7	0.16	600				8×10*	0.08	850						
560	561													10×10*	0.06	1,190			
680	681	6.3×7.7	0.16	600				8×10*	0.08	850									
820	821										10×10*	0.06	1,190						
1,000	102				8×10*	0.08	850	10×10*	0.06	1,190									
1,500	152	8×10*	0.08	850	10×10*	0.06	1,190												
2,200	222	10×10*	0.06	1,190															

VZU

VZT 1500 ± 20% 6.3V 8 ϕ ×10L PET

VZT **152** **M** **0J** **TR** - **0810**

1. 5,000 VZU
2. 15 "