

CE-GA シリーズ

低インピーダンス品

高さ5.4mm品



- 105°C 1,000時間
- 耐洗浄品 (2分間以内)

CE-AX (P.48)

↑ 低Z化

CE-GA

↑ 低Z化

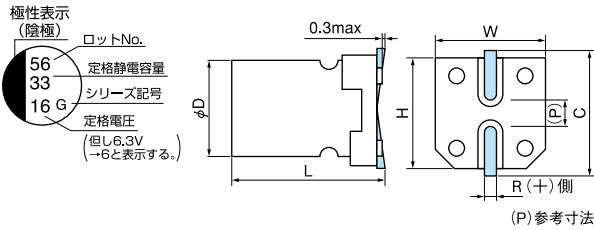
CE-FS (P.42)

- CE-BE
- CE-BD
- CE-BS
- CE-BSS
- CE-FE
- CE-LD
- CE-FU
- CE-FS
- CE-FSS
- CE-FH
- CE-GA
- CE-AX
- CE-KX
- CE-ZX
- CE-ZC
- CE-LX
- CE-LS
- CE-LH
- CE-LL
- CE-PC
- CE-PH
- CE-PS
- CE-PF
- CE-TH
- CE-NP
- CE-FN

■仕様

項目	条件	特性							
定格電圧 (V)	—	6.3	10	16	25	35	50	63	
サージ電圧 (V)	常温	8.0	13	20	32	44	63	79	
カテゴリ温度範囲 (°C)	—	-55 ~ +105							
定格静電容量許容差 (%)	120Hz/20°C	M: ±20							
損失角の正接 (tanδ)	tanδ (max) 120Hz/20°C	0.24	0.20	0.16	0.14	0.12	0.12	0.12	
漏れ電流 (LC)	μA以下/2分後	0.01CVまたは3のいずれか大きい値							
低温におけるインピーダンス比	120Hz、+20°Cを基準とする	-40°C Z/Z _{20°C}	3	2	2	2	2	2	2
		-55°C Z/Z _{20°C}	5	4	4	3	3	3	3
耐久性	105°C、1,000時間 定格電圧印加 (リプル重畳)	ΔC/C	初期値の±25%以内						
		tanδ	初期規格値の2倍以下						
		LC	初期規格値以下						

■表示・形状・寸法



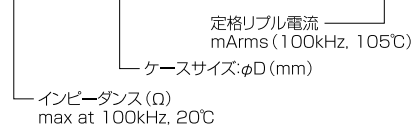
(単位:mm)

D ^{+0.5max}	L ^{+0.1 -0.2}	W ^{±0.2}	H ^{±0.2}	C ^{±0.2}	R	P
4	5.4	4.3	4.3	5.0	0.5~0.8	1.0
5	5.4	5.3	5.3	6.0	0.5~0.8	1.4
6.3	5.4	6.6	6.6	7.3	0.5~0.8	2.2

■サイズ、インピーダンス、定格リプル電流

μF \ V	6.3	10	16	25	35	50	63
1.0					4 3.1 68	4 7.4 37	4 8.0 20
2.2					4 2.9 68	4 6.6 45	4 8.0 24
3.3					4 2.7 68	4 5.4 52	5 3.5 40
4.7				4 2.3 68	4 2.3 68	5 2.9 75	5 3.5 40
10			4 2.3 68	5 1.1 105	5 1.1 105	6.3 1.3 120	6.3 1.6 65
22	4 2.3 68	5 1.1 105	5 1.1 105	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155	6.3 1.3 120	
33	5 1.1 105	5 1.1 105	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155		
47	5 1.1 105	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155		
100	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155	6.3 0.6 155				
220	6.3 0.6 155						

リプル電流周波数補正係数はP.15をご参照ください。



■品番コード体系

