

# CE-BSS シリーズ

小形化・高CV積品  
高さ5.4mm品



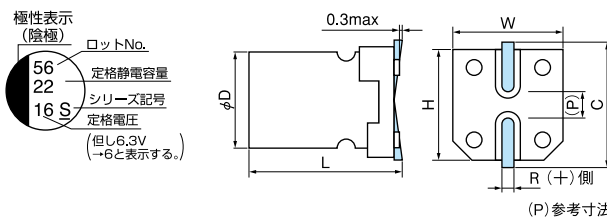
CE-BS (P.36)  
↓  
小形化  
CE-BSS

- 耐洗浄品(2分間以内)

## 仕様

項目	条件	特性						
定格電圧 (V)	—	6.3	10	16	25	35	50	
サージ電圧 (V)	常温	8.0	13	20	32	44	63	
カテゴリ温度範囲 (°C)	—	-40 ~ +85						
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	0.28	0.24	0.20	0.16	0.14	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	-25°C Z/Z <sub>20°C</sub>	4	3	2	2	2	2
		-40°C Z/Z <sub>20°C</sub>	10	8	6	4	4	4
耐久性	85°C、2,000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 <sup>+0.5max</sup>	L <sup>+0.1/-0.2</sup>	W <sup>±0.2</sup>	H <sup>±0.2</sup>	C <sup>±0.2</sup>	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、定格リプル電流

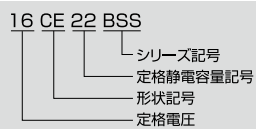
μF \ V	6.3	10	16	25	35	50
4.7						4×5.4   18
10				4×5.4   20	4×5.4   20	5×5.4   27
22		4×5.4   28	4×5.4   28	5×5.4   35	5×5.4   36	6.3×5.4   40
33	4×5.4   31	4×5.4   32	5×5.4   40	5×5.4   42	6.3×5.4   58	
47	4×5.4   36	5×5.4   43	5×5.4   44	6.3×5.4   65	6.3×5.4   65	
56	5×5.4   46	5×5.4   46	5×5.4   48	6.3×5.4   68		
100	5×5.4   47	5×5.4   50				
150	6.3×5.4   71	6.3×5.4   76				
220	6.3×5.4   74					

リプル電流周波数補正係数はP.15をご参照ください。

定格リプル電流  
mA Arms (120Hz, 85°C)

ケースサイズ: φD×L (mm)

## 品番コード体系



面実装形  
アルミ電解コンデンサ

- 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