

CE-BSS シリーズ

小形化・高CV積品

高さ5.4mm品



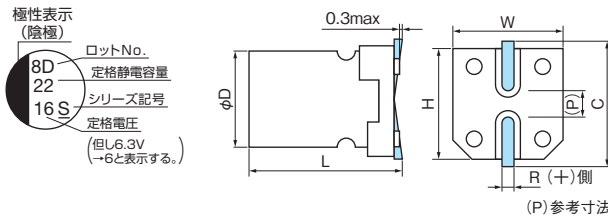
CE-BS (P.36)
↓
小形化
CE-BSS

- 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 _{20°C}	4	3	2	2	2	2	
		-40°C Z/Z _{20°C}	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)	△C/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 ^{±0.5}	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、定格リプル電流

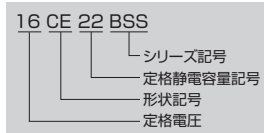
μF \ V	6.3	10	16	25	35	50
4.7						4×5.4 18
10				4×5.4 20	4×5.4 20	5×5.4 27
22		4×5.4 28	4×5.4 28	5×5.4 35	5×5.4 36	6.3×5.4 40
33	4×5.4 31	4×5.4 32	5×5.4 40	5×5.4 42	6.3×5.4 58	
47	4×5.4 36	5×5.4 43	5×5.4 44	6.3×5.4 65	6.3×5.4 65	
56	5×5.4 46	5×5.4 46	5×5.4 48	6.3×5.4 68		
100	5×5.4 47	5×5.4 50				
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.14をご参照ください。

ケースサイズ:φD×L(mm)

定格リプル電流
mA Arms (120Hz, 85°C)

品番コード体系



アルミ電解コンデンサ
面実装形

CE-BE
 CE-BD
 CE-BS
CE-BSS
 CE-FE
 CE-LD
 CE-FSS
 CE-FS
 CE-FS(中高電圧)
 CE-FH
 CE-AX
 CE-KX
 CE-ZX
 CE-ZC
 CE-LX
 CE-GA
 CE-LS
 CE-LH
 CE-LH(中高電圧)
 CE-LL
 NEW CE-LF
 CE-PC
 CE-PH
 CE-PS
 CE-PF
 CE-TH
 CE-JX
 CE-NP
 CE-FN