

CE-BE シリーズ

小形低背品

高さ3.9mm品



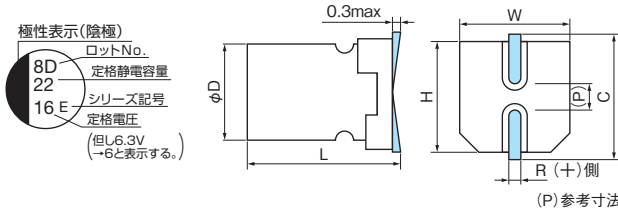
CE-BD (P.35)
↓
低背化
CE-BE

- 耐洗浄品(2分間以内)

仕様

項目	条件	特性							
定格電圧 (V)	—	4	6.3	10	16	25	35	50	
サージ電圧 (V)	常温	5.0	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	0.40	0.30	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}	7	4	3	2	2	2	2
		-40°C Z/Z _{20°C}	15	10	8	6	4	4	4
耐久性	85°C、1,000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
5	3.9	5.3	5.3	6.0	0.5~0.8	1.4
6.3	3.9	6.6	6.6	7.3	0.5~0.8	2.2

サイズ、定格リプル電流

μF \ V	4	6.3	10	16	25	35	50
1.0							5×3.9 8.4
2.2							5×3.9 14
3.3							5×3.9 17
4.7					5×3.9 18	5×3.9 18	5×3.9 21
10				5×3.9 25	5×3.9 30	5×3.9 29	6.3×3.9 33
22		5×3.9 33	5×3.9 35	6.3×3.9 45	6.3×3.9 50	6.3×3.9 49	
33	5×3.9 33	5×3.9 40	6.3×3.9 50	6.3×3.9 50	6.3×3.9 60		
47	5×3.9 40	6.3×3.9 60	6.3×3.9 55	6.3×3.9 60			
68	5×3.9※ 48	6.3×3.9 70					
100	5×3.9※ 58	6.3×3.9 70	6.3×3.9 75				
180	6.3×3.9 85						

リプル電流周波数補正係数はP.14をご参照ください。
※シリーズ記号がBESになります。

ケースサイズ:φD×L(mm)

定格リプル電流
mA rms (120Hz, 85°C)

品番コード体系

