

CE-BD シリーズ

小形低背品

高さ4.5mm品



- 耐洗浄品 (2分間以内)

CE-BS (P.38)
↓ 低背化
CE-BD

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-FH

CE-LH

CE-AX

CE-KX

CE-GA

CE-LS

CE-ZX

CE-ZC

CE-LX

CE-LL

CE-LH(中高電圧)

CE-PC

CE-PH

CE-PS

CE-PS

CE-PF

CE-TH

CE-JX

CE-NP

CE-FN

ME-SWB

ME-UZ・SZ

ME-UAX・SAX

ME-SWG

ME-HC

ME-LS

ME-CZ

ME-CA

ME-CX

ME-AX

ME-WX

ME-WA

ME-WL

ME-WG

ME-FX

ME-FH

ME-PX

ME-HPC・HPD

ME-FC・FD

ME-SWN

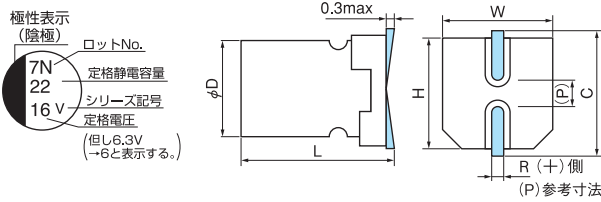
ME-SWN

ME-HWN

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 (リップル重畳)	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	4.5	4.3	4.3	5.0	0.5~0.8	1.0
5	4.5	5.3	5.3	6.0	0.5~0.8	1.4
6.3	4.5	6.6	6.6	7.3	0.5~0.8	2.2

サイズ、定格リップル電流

μF \ V	4	6.3	10	16	25	35	50
0.47							4×4.5 4.0
1.0							4×4.5 8.4
2.2							4×4.5 14
3.3							4×4.5 17
4.7					4×4.5 17	4×4.5 18	5×4.5 21
10				4×4.5 23	5×4.5 27	5×4.5 29	6.3×4.5 33
22		4×4.5 28	5×4.5 33	5×4.5 37	6.3×4.5 47	6.3×4.5 49	
33	4×4.5 28	5×4.5 37	5×4.5 41	6.3×4.5 51	6.3×4.5 57		
47	4×4.5 33	5×4.5 45	6.3×4.5 53	6.3×4.5 61			
100	5×4.5 56	6.3×4.5 70	6.3×4.5 74				
220	6.3×4.5 96						

リップル電流周波数補正係数はP.15をご参照ください。

定格リップル電流
mA_{rms} (120Hz, 85°C)

ケースサイズ: φD×L (mm)

品番コード体系

