

CE-NP シリーズ

両極性品

高さ5.4mm品

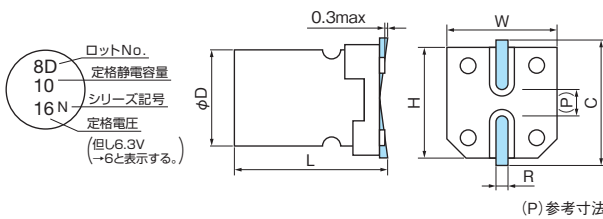


- 85℃ 2,000時間
- 耐洗浄品(2分間以内)

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 (℃)	—	-40 ~ +85					
定格静電容量許容差 (%)	120Hz/20℃	M : ±20					
損失角の正接 (tanδ)	tanδ(max) 120Hz/20℃	0.26	0.22	0.20	0.20	0.20	0.18
漏れ電流 (LC)	μA以下/1分後	0.03CV+6					
低温におけるインピーダンス比	120Hz、+20℃を基準とする	-25℃ Z/Z _{20℃}	4	3	2	2	2
		-40℃ Z/Z _{20℃}	8	6	4	4	3
耐久性	500時間×4(交互) 85℃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

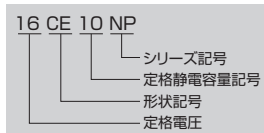
μF \ V	6.3	10	16	25	35	50
1.0						4 10
2.2					4 8.4	5 15
3.3				4 10	5 17	5 18
4.7			4 12	5 19	5 20	6.3 23
10		4 17	5 25	6.3 28	6.3 30	6.3 23
22	5 31	6.3 35	6.3 39	6.3 41		
33	6.3 39	6.3 43	6.3 57			
47	6.3 47					
100	6.3 50					

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(mm)

定格リプル電流
mA rms (120Hz, 85℃)

品番コード体系



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