



EUROFARAD
(ユーロファラッド社:フランス)



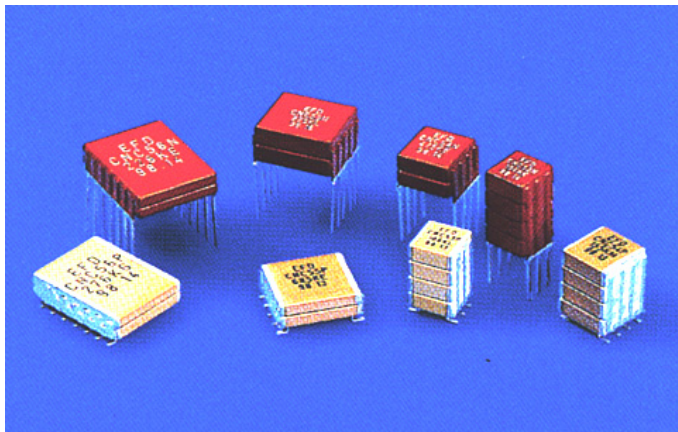
space for europe

ESA-QPL認定品 (CNC53~56)

CNC53 ~ 65NE (ストレートリード)
CNC53 ~ 65PE (屈曲リード)
CNC53 ~ 65PLE (屈曲リード)
CNC53 ~ 65LE (屈曲リード)

■宇宙機スイッチング電源用 積層セラミックコンデンサ(大容量タイプ)

”CNC53~65”シリーズ積層セラミックコンデンサは、衛星バス電源回路などに使用可能な高性能/高信頼性コンデンサです。基板実装形態に対応した3種類のリード形状を取り揃えております。



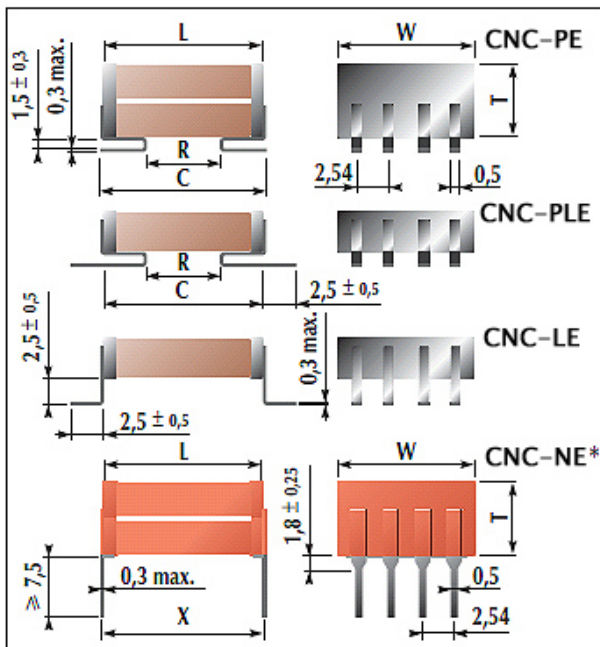
- 特長:**
- 高信頼性
 - 小型軽量
 - 大容量

共通仕様

- 耐電圧: 63V ~ 500VDC
- 静電容量範囲: 0.1uF ~ 180uF
- スタック段数: 1~4段
- リード本数: 3対(6本)~14対(28本)

ESA-QPL認定品

ESCC3001/038 (CNC53~56各リード)



Appellation commerciale / Commercial type										Tolérances sur capacité Tolerance sur capacitance								
CNC 53 P-PL-L-N*	CNC 54 P-PL-L-N*	CNC 55 P-PL-L-N*	CNC 56 P-PL-L-N*	CNC 57 P-PL-L-N*	CNC 58 P-PL-L-N*	CNC 65 P-PL-L-N*	Code des valeurs de C ₀ / Capacitance value coded											
Format / Format																		
Dimensions / Dimensions (mm)																		
L max.	9	12	14,9	16,8	12	24	21,6											
W max.	9,2	11,5	13,6	21,6	38,2	40,6	16,6											
R min.	3,1	5,2	7,5	10	5,2	16,5	14,8											
C max.	9	12	14,9	16,8	12	24	21,6											
X ± 0,5	7,62	10,16	14	15,24	10,16	20,32	20,32											
No de composants No. components	3	4	5	7	14	14	6											
T max.	4		8		12		16											
Tension nominale / Rated voltage																		
U _{RC} (V)	63	100	200	500	63	100	200	500	63	100	200	500	63	100	200	500	E6	E12
0,1 µF																	104	
0,12																	124	
0,15																	154	
0,18																	184	
0,22																	224	
0,27																	274	
0,33																	334	
0,39																	394	
0,47																	474	
0,56																	564	
0,68																	684	
0,82																	824	
1																	105	
1,2																	125	
1,5																	155	
1,8																	185	
2,2																	225	
2,7																	275	
3,3																	335	
3,9																	395	
4,7																	475	
5,6																	565	
6,8																	685	
8,2																	825	
10																	106	
12																	126	
15																	156	
18																	186	
22																	226	
27																	276	
33																	336	
39																	396	
47																	476	
56																	566	
68																	686	
82																	826	
100																	107	
120																	127	
150																	157	
180																	187	

CNC .. PE Modèles destinés à une utilisation spatiale.
CNC .. PLE Consulter notre Service Commercial.
CNC .. LE Models for space applications.
CNC .. NE Contact our Commercial department.

* Option NU : uncoated models