

ファラド品名の説明

販売スタート時は、下記 4タイプです。

タイプ	加工	WV	TOL	CAP	包装
AMZ		100	J	103	
AMZ	V	100	J	103	0200
MMC		250	K	103	
MMC	V	250	K	103	0200
MMC		400	K	104	
MMC	V	400	K	104	0200
MMC		400	K	103	
MMC	V	400	K	103	0200

13桁

タイプ	WV	容量1	容量2	TOL	加工	補助
E O L	100	S	10	J	0	-9
E O L	100	S	10	J	B	-9
M N D	250	S	10	K	0	
M N D	250	S	10	K	B	
E N D	400	P	10	K	0	
E N D	400	P	10	K	B	
E M D	400	S	10	K	0	
E M D	400	S	10	K	B	

(補助コードは密番)

新たに追加されたタイプ

D-2
S-3
P-4
W-5

リード線形状	リード線形状とテーピング品収納
0 ロング品	R フォーミング形状テーピング品リール収納
1 内側フォーミング品	T ストレート形状テーピング品のリール収納
2 外側フォーミング品	A ストレート形状テーピング品のつづら折収納
3 キンクフォーミング品	B フォーミング形状テーピング品つづら折収納
4 リードカット品	
5 内側フォーミングカット品	
6 外側フォーミングカット品	
7 キンクフォーミングカット品	

容量の表記
容量2をピコファラドで表し末尾のゼロの数

構造
L 誘導 DIPタイプ
D 無誘導 DIPタイプ

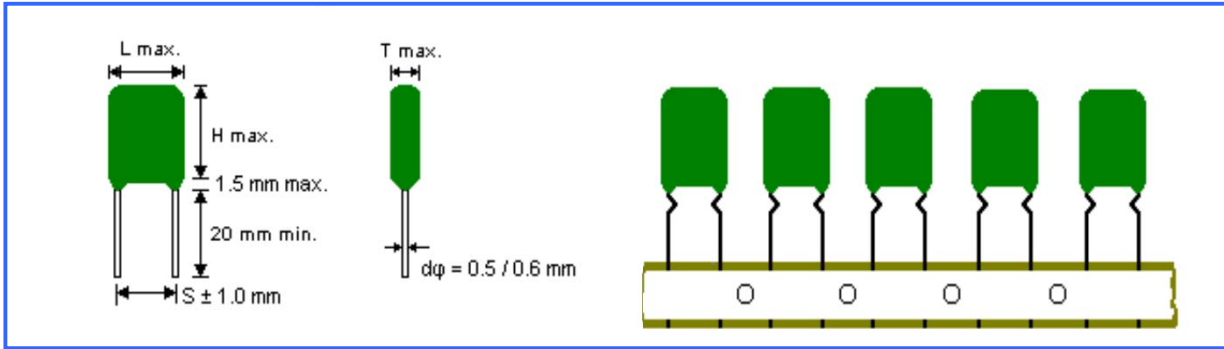
材料及び特徴
M メタライスト フィルム
W ワックス
O フィルム
X アクロスライン
N メタライスト ミニチア
D メタライスト 電圧大
A メタライストポリプロピレン電圧大

素材の区分
E ポリエステル
P ポリプロピレン
C RC複合
M ポリエステル ミニチア



POLYESTER FILM CAPACITOR

INDUCTIVE, RADIAL LEAD WELDED CONSTRUCTION, EPOXY COATED



VDC \ Mfd	100			
	L	T	H	S
0.0010	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0012	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0015	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0018	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0022	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0027	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0033	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0039	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0047	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0056	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0068	6.0	3.5	10.5	3.5
0.0082	6.5	4.0	12.0	4.0
0.010	7.0	4.0	12.0	4.0
0.012	7.0	4.0	12.0	4.0
0.015	7.0	4.0	12.0	4.0
0.018	7.0	4.0	12.0	4.0
0.022	7.5	4.0	12.0	5.0
0.027	7.5	4.0	12.0	5.0
0.033	8.0	4.5	12.0	6.0
0.039	8.0	4.5	12.0	6.0
0.047	8.5	5.0	12.5	6.0
0.056	9.5	5.5	13.0	6.0
0.068	10.0	5.5	12.5	6.0
0.082	10.5	6.0	12.5	7.5
0.10	11.0	6.5	13.0	7.5
0.12	11.5	7.0	13.0	7.5
0.15	11.5	7.0	13.5	7.5
0.18	12.0	7.0	14.0	7.5
0.22	12.0	7.5	15.0	7.5
0.33	15.0	8.0	16.0	10.0
0.47	16.0	9.0	18.0	10.0

APPLICATION

Most suitable for PCB of commercial and industrial electronics at economic price.

GENERAL SPECIFICATION

- OPERATING TEMPERATURE:**
- 40°C ~ + 85°C
- VOLTAGE RANGE:**
100 VDC.
- CAPACITANCE RANGE:**
0.001 ~ 0.47 Mfd.
- DIELECTRIC STRENGTH:**
200% of rated voltage for 2 sec.
- CAPACITANCE TOLERANCE:**
±5%
- INSULATION RESISTANCE:**
C < .33Mfd, R ≥ 15,000 Meg. Ohm at 20±3°C.
C ≥ .33Mfd, RC ≥ 5,000 Meg. Ohm x Mfd.
- DISSIPATION FACTOR:**
.75% max. at 1KHz 20±3°C.