

製 品 品 番	静電容量 μ F (＊)	寸 法					体積 (mm <sup>3</sup> )
		L	T	H	F	d	
ECWFA2J104J	0. 1 (104)	18. 2	5. 2	10. 4	15. 0	0. 6	835
” 2J124J	0. 12 (124)	”	5. 5	10. 8	”	”	918
” 2J154J	0. 15 (154)	”	6. 0	11. 2	”	”	1039
” 2J184J	0. 18 (184)	”	6. 5	11. 7	”	”	1159
” 2J224J	0. 22 (224)	”	7. 1	12. 3	”	”	1315
” 2J274J	0. 27 (274)	”	7. 8	12. 9	”	”	1507
” 2J334J	0. 33 (334)	”	8. 5	13. 6	”	”	1732
” 2J394J	0. 39 (394)	”	9. 2	14. 3	”	”	1955
” 2J474J	0. 47 (474)	”	10. 0	15. 1	”	”	2246
” 2J564J	0. 56 (564)	”	10. 9	16. 0	”	”	2574
” 2J684J	0. 68 (684)	”	12. 0	17. 1	”	”	3001
” 2J824J	0. 82 (824)	26. 0	10. 1	15. 3	22. 5	0. 8	3301
” 2J105J	1. 0 (105)	”	11. 1	16. 2	”	”	3835
” 2J125J	1. 2 (125)	”	12. 1	17. 2	”	”	4419
” 2J155J	1. 5 (155)	”	13. 5	18. 6	”	”	5282
” 2J185J	1. 8 (185)	”	14. 8	19. 8	”	”	6133
” 2J225J	2. 2 (225)	”	16. 3	21. 4	”	”	7254

#### 品番呼称方法


ECWFA 2J104J (630VDC, 0.1 $\mu F$ ,  $\pm 5\%$ )

↑ 静電容量許容差記号 (J=±5%)

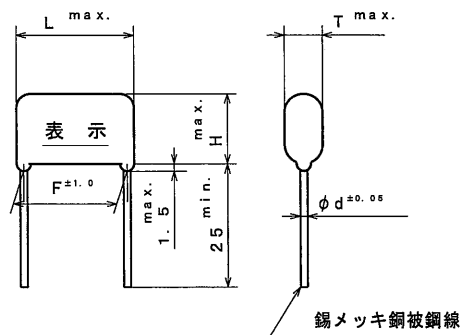
↑ 静電容量 (\*) 参照

↑ 定格電圧 (2J=630VDC)

#### 表示例

WFA2J  
104J 

↑ 製造密番



・F寸法は、リード線根元部での寸法とします。

#### 包装数量 (1箱あたりの最大量)

容量範囲 ( $\mu F$ )	数量 (個)
0.1	2600
0.12 ~ 0.18	2000
0.22 ~ 0.27	1600
0.33 ~ 0.39	1200
0.47 ~ 0.56	1000
0.68 ~ 0.82	800
1.0 ~ 1.5	600
1.8	500
2.2	400

#### 最小受注数量

容量範囲 ( $\mu F$ )	数量 (個)
0.1 ~ 0.56	1000
0.68 ~ 0.82	800
1.0 ~ 1.5	600
1.8	500
2.2	400

改 正 履 歴 表			
符号	年月日	改 正 内 容	制 定 者
△	2011. 2. 1	量産移行 (旧仕様書番号: S0011JJJ)	小川
△	2012. 4. 1	社名変更, 修正: 品番呼称方法	長岡
△	2013. 4. 1	社名変更	福光
△	2015. 4. 1	社名変更	高田
仕 様			
使用条件	カテゴリ温度範囲	-40℃ ~ +105℃ 壁面における自己温度上昇を含む	
構造一般	外 装	難燃性エポキシ樹脂外装	
	素子構造	メタライズドポリプロピレンフィルム	
電 気 的 性 能	静電容量	左 表 参 照	
	定格電圧	630VDC (85℃以上は1.0%/℃の電圧軽減)	
	静電容量許容差	±5%(J)	
	耐 電 圧	定格電圧×150% for 60s (但し充放電の際は2kΩ以上抵抗を通すこと。)	
	絶縁抵抗	3,000MΩ・μF以上 at 20℃ (但し0.33μF以下は9,000MΩ以上) — 500VDC for 60s —	
	誘電正接	0.1%以下, at 1kHz, 20℃	
仕様書番号		TA003JJJ	
参 考			
品 名	メタライズドPPフィルムコンデンサ ECWFA 630VDC		
製品品番	ECWFA 2J***J		
制定日	2010. 11. 22	設計	管理責任者
図 名	製品図	計 画	制 定 者
図 番	0071JJ		