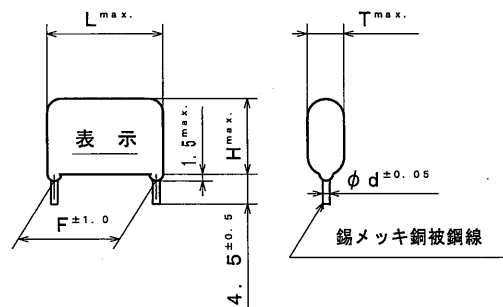


製品品番	静電容量 μF (*)	寸 法					体積 (mm ³)	表示 STYLE	備考
		L	T	H	F	d			
ECWF2W564JAC	0.56 (564)	18.1	7.0	11.5	15.0	0.8	1204	1	
" 2W684JAC	0.68 (684)	"	7.5	12.1	"	"	1359	"	
" 2W824JAC	0.82 (824)	"	8.2	12.7	"	"	1536	"	
" 2W105JAC	1.0 (105)	"	9.3	12.6	"	"	1696	"	
" 2W125JAC	1.2 (125)	18.8	9.7	14.7	"	"	2180	2	*
" 2W155JAC	1.5 (155)	"	10.7	15.8	"	"	2566	"	*
" 2W185JAC	1.8 (185)	"	11.6	16.7	"	"	2945	"	*
" 2W225JAC	2.2 (225)	"	12.8	17.9	"	"	3444	"	*
" 2W275JAC	2.7 (275)	26.3	10.6	16.5	22.5	"	3815	"	*
" 2W335JAC	3.3 (335)	"	11.7	17.5	"	"	4426	"	*
" 2W395JAC	3.9 (395)	"	12.6	18.4	"	"	5027	"	*
" 2W475JAC	4.7 (475)	"	13.8	19.6	"	"	5815	"	*

備 考

* : IEC60065 (1998~) により IEC60384-1 の難燃カテゴリ-B を満足するもの
(体積が1750mm³を超えるもの)



・ F寸法は、リード線根元部での寸法とします。

品番呼称方法

ECWF 2W105JAC (450VDC, 1.0 μF , $\pm 5\%$)

- リード線カット品 (4.5 ± 0.5)
- リード線一方向型
- 静電容量許容差記号 (J= $\pm 5\%$)
- 静電容量 (*) 参照
- 定格電圧 (2W=450VDC)

表 示 例

STYLE 1

WFA105J

450V



製造密番

STYLE 2

WFA225J

450V



製造密番

改 正 履 歴 表

符号	年月日	改 正 内 容	制定者
△	2012. 4. 1	社名変更	長岡 福光 (印)
△	2013. 4. 1	社名変更	
△	2015. 4. 1	社名変更	

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 450VDC (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減) 静電容量許容差 $\pm 5\%$ (J) 耐 電 圧 定格電圧 $\times 150\%$ for 60s (但し充電の際は2k Ω 以上抵抗を通すこと。) 絶縁抵抗 10,000M $\Omega \cdot \mu F$ 以上 at 20℃ - 100VDC for 60s - 誘電正接 0.1%以下, at 1kHz, 20℃
仕様書番号	T0031JJJ

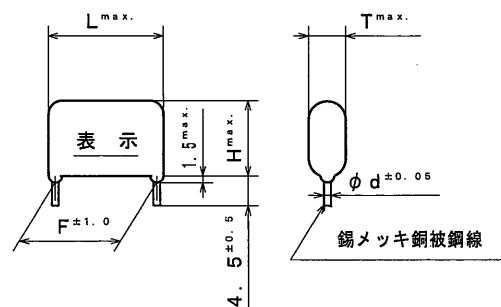
参 考

品 名	メタライズドPPフィルムコンデンサ		
	ECWF 450VDC (A)		
製品品番	ECWF 2W***JAC		
制定日	2010. 9. 16	設計者	管理責任者
図 名	製品図	計 画	製 定
図 番	0054JJ		

製品品番	静電容量 μF (*)	寸 法					体積 (mm ³)	表示 STYLE	備考
		L	T	H	F	d			
ECWF2W564KAC	0.56 (564)	18.1	7.0	11.5	15.0	0.8	1204	1	
" 2W684KAC	0.68 (684)	"	7.5	12.1	"	"	1359	"	
" 2W824KAC	0.82 (824)	"	8.2	12.7	"	"	1536	"	
" 2W105KAC	1.0 (105)	"	9.3	12.6	"	"	1696	"	
" 2W125KAC	1.2 (125)	18.8	9.7	14.7	"	"	2180	2	*
" 2W155KAC	1.5 (155)	"	10.7	15.8	"	"	2566	"	*
" 2W185KAC	1.8 (185)	"	11.6	16.7	"	"	2945	"	*
" 2W225KAC	2.2 (225)	"	12.8	17.9	"	"	3444	"	*
" 2W275KAC	2.7 (275)	26.3	10.6	16.5	22.5	"	3815	"	*
" 2W335KAC	3.3 (335)	"	11.7	17.5	"	"	4426	"	*
" 2W395KAC	3.9 (395)	"	12.6	18.4	"	"	5027	"	*
" 2W475KAC	4.7 (475)	"	13.8	19.6	"	"	5815	"	*

備 考

* : IEC60065 (1998~) により IEC60384-1 の難燃カテゴリ-B を満足するもの
(体積が1750mm³を超えるもの)



・ F 寸法は、リード線根元部での寸法とします。

品番呼称方法

ECWF 2W105KAC (450VDC, 1.0μF, ±10%)

- リード線カット品 (4.5±0.5)
- リード線一方向型
- 静電容量許容差記号 (K=±10%)
- 静電容量 (*) 参照
- 定格電圧 (2W=450VDC)

表 示 例

STYLE 1

WFA105K
450V
M
製造密番

STYLE 2

WFA225K
450V
M
製造密番

改 正 履 歴 表

符号	年月日	改 正 内 容	制 定 者
△	2012. 4. 1	社名変更	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 素子構造	難燃性エポキシ樹脂外装 メタライズドポリプロピレンフィルム
電 気 的 耐 電 圧 性 能	静電容量	左 表 参 照
	定格電圧	450VDC (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減)
	静電容量許容差	±10% (K)
	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	10,000MΩ・μF以上 at 20℃ - 100VDC for 60s -
	誘電正接	0.1%以下, at 1kHz, 20℃
仕様書番号		T0031JJJ

参 考

品 名	メタライズドPPフィルムコンデンサ ECWF 450VDC (A)		
製品品番	ECWF 2W***KAC		
制定日	2010. 9. 16	股 長	管理責任者
図 名	製品図	計 画	制 定 者
図 番	0053JJ		