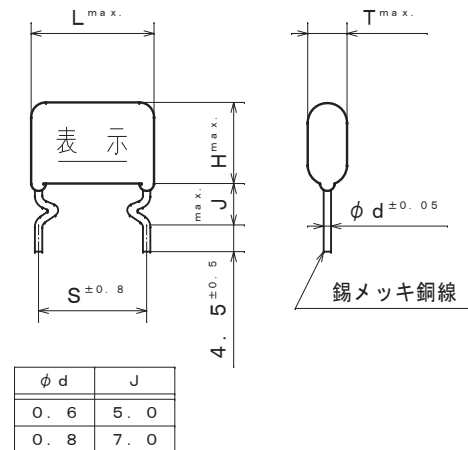


製品品番	静電容量		寸法					体積 (mm ³)	表示 STYLE	備考
	μF	(*)	L	T	H	S	d			
ECWF2104 () AQ	0.1	(104)	13.0	5.0	9.1	10.0	0.6	488	1	
" 2124 () AQ	0.12	(124)	"	5.3	9.4	"	"	524	"	
" 2154 () AQ	0.15	(154)	"	5.6	9.7	"	"	575	"	
" 2184 () AQ	0.18	(184)	"	5.9	10.1	"	"	626	"	
" 2224 () AQ	0.22	(224)	"	6.3	10.4	"	"	689	"	
" 2274 () AQ	0.27	(274)	"	6.8	10.9	"	"	771	"	
" 2334 () AQ	0.33	(334)	"	7.3	11.4	"	"	867	"	
" 2394 () AQ	0.39	(394)	"	7.8	11.9	"	"	962	"	
" 2474 () AQ	0.47	(474)	"	8.4	12.6	"	"	1087	"	
" 2564 () AQ	0.56	(564)	18.1	6.9	11.4	15.0	0.8	1179	"	
" 2684 () AQ	0.68	(684)	"	7.4	12.0	"	"	1328	"	
" 2824 () AQ	0.82	(824)	"	8.0	12.6	"	"	1499	"	
" 2105 () AQ	1.0	(105)	"	8.5	13.3	"	"	1684	"	
" 2125 () AQ	1.2	(125)	18.8	9.5	14.6	"	"	2125	2	*
" 2155 () AQ	1.5	(155)	"	10.5	15.6	"	"	2497	"	*
" 2185 () AQ	1.8	(185)	"	11.4	16.5	"	"	2863	"	*
" 2225 () AQ	2.2	(225)	"	12.6	17.6	"	"	3344	"	*
" 2275 () AQ	2.7	(275)	23.8	11.4	17.2	20.0	"	3824	"	*
" 2335 () AQ	3.3	(335)	"	12.5	18.3	"	"	4452	"	*
" 2395 () AQ	3.9	(395)	"	13.5	19.3	"	"	5070	"	*
" 2475 () AQ	4.7	(475)	"	14.8	20.6	"	"	5882	"	*
" 2565 () AQ	5.6	(565)	"	16.2	21.9	"	"	6784	"	*
" 2685 () AQ	6.8	(685)	"	17.8	23.5	"	"	7971	"	*

備考

* : IEC60065 (1998~) 要求事項の 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)



表示例

STYLE 1

WFA104J
250V

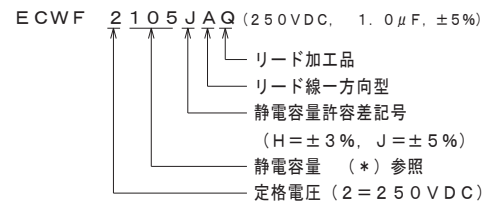
製造密番

STYLE 2

WFA225J
250V

製造密番

品番呼称方法



改正履歴表

符号	年月日	改正内容	制定者
△	2008. 7. 11	変更: 表示例	小川
△	2008. 8. 25	変更: 表示例	小川
△	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
△	2022. 4. 1	社名変更	

仕様書番号

使用条件	カテゴリ温度範囲	-40°C ~ +105°C 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
電気性能	静電容量	左表参照
	定格電圧	250VDC
	静電容量許容差	±3% (H), ±5% (J)
	耐電圧	定格電圧×150% for 60s (但し充電の際は2kΩ以上抵抗を通すこと。)
絶縁性能	絶縁抵抗	3,000MΩ・μF以上 at 20°C (但し0.33μF以下は9,000MΩ以上) - 100VDC for 60s -
	誘電正接	0.1%以下, at 1kHz, 20°C
仕様書番号	T8043JJJ	

品名
メタライズドPPフィルムコンデンサ
ECWF 250VDC (A)

製品品番
ECWF 2*** () AQ

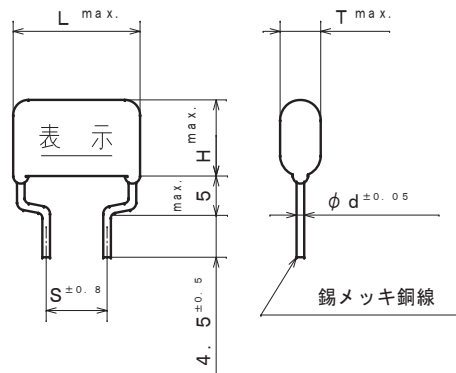
制定日 2008. 5. 9
設計者 女鹿田 参考 制定者 加藤

図名 製品図
図番 8040JJ

製品品番	静電容量		寸法					体積 (mm ³)	表示 STYLE	備考
	μF	(*)	L	T	H	S	d			
ECWF2104 () AB	0.1	(104)	13.0	5.0	9.1	7.5	0.6	488	1	
" 2124 () AB	0.12	(124)	"	5.3	9.4	"	"	524	"	
" 2154 () AB	0.15	(154)	"	5.6	9.7	"	"	575	"	
" 2184 () AB	0.18	(184)	"	5.9	10.1	"	"	626	"	
" 2224 () AB	0.22	(224)	"	6.3	10.4	"	"	689	"	
" 2274 () AB	0.27	(274)	"	6.8	10.9	"	"	771	"	
" 2334 () AB	0.33	(334)	"	7.3	11.4	"	"	867	"	
" 2394 () AB	0.39	(394)	"	7.8	11.9	"	"	962	"	
" 2474 () AB	0.47	(474)	"	8.4	12.6	"	"	1087	"	
" 2564 () AB	0.56	(564)	18.1	6.9	11.4	"	0.8	1179	"	
" 2684 () AB	0.68	(684)	"	7.4	12.0	"	"	1328	"	
" 2824 () AB	0.82	(824)	"	8.0	12.6	"	"	1499	"	
" 2105 () AB	1.0	(105)	"	8.5	13.3	"	"	1684	"	
" 2125 () AB	1.2	(125)	18.8	9.5	14.6	"	"	2125	2	*
" 2155 () AB	1.5	(155)	"	10.5	15.6	"	"	2497	"	*
" 2185 () AB	1.8	(185)	"	11.4	16.5	"	"	2863	"	*
" 2225 () AB	2.2	(225)	"	12.6	17.6	"	"	3344	"	*
" 2275 () AB	2.7	(275)	23.8	11.4	17.2	12.5	"	3824	"	*
" 2335 () AB	3.3	(335)	"	12.5	18.3	"	"	4452	"	*
" 2395 () AB	3.9	(395)	"	13.5	19.3	"	"	5070	"	*
" 2475 () AB	4.7	(475)	"	14.8	20.6	"	"	5882	"	*
" 2565 () AB	5.6	(565)	"	16.2	21.9	"	"	6784	"	*
" 2685 () AB	6.8	(685)	"	17.8	23.5	"	"	7971	"	*

備考

* : IEC60065 (1998~) 要求事項の 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)



表示例

STYLE 1

WFA104J
250V



製造密番

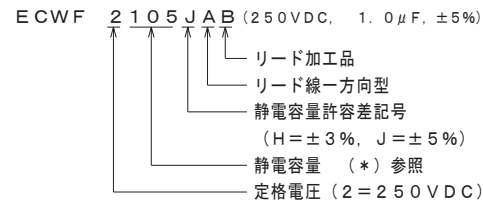
STYLE 2

WFA225J
250V



製造密番

品番呼称方法



改正履歴表			
符号	年月日	改正内容	制定者
△	2008. 7. 11	変更: 表示例	小川
△	2008. 8. 25	変更: 表示例	小川
△	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
△	2022. 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	静電容量	左表参照	
	定格電圧	250VDC	
	静電容量許容差	±3% (H), ±5% (J)	
性能	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) - 100VDC for 60s -	
	誘電正接	0.1%以下, at 1kHz, 20℃	
仕様書番号		T8044JJJ	
品名	メタライズドPPフィルムコンデンサ ECWF 250VDC (A)		
製品品番	ECWF 2*** () AB		
制定日	2008. 5. 9	設計者	菅野 加藤
図名	製品図	製作者	女鹿田 参考
図番	8041JJ		