

製品品番	静電容量 $\mu F$ ( * )	寸 法						
		L	T	H	F	G	d	
ECQE6102 ( ) FZ	0.001 (102)	10.0	4.5	9.5	7.5	1.0	0.6	
" 6122 ( ) FZ	0.0012 (122)	"	"	10.0	"	"	"	
" 6152 ( ) FZ	0.0015 (152)	"	"	"	"	"	"	
" 6182 ( ) FZ	0.0018 (182)	"	"	"	"	"	"	
" 6222 ( ) FZ	0.0022 (222)	"	"	"	"	"	"	
" 6272 ( ) FZ	0.0027 (272)	"	"	"	"	"	"	
" 6332 ( ) FZ	0.0033 (332)	"	"	"	"	"	"	
" 6392 ( ) FZ	0.0039 (392)	"	"	"	"	"	"	
" 6472 ( ) FZ	0.0047 (472)	12.0	"	"	10.0	"	"	
" 6562 ( ) FZ	0.0056 (562)	"	"	"	"	"	"	
" 6682 ( ) FZ	0.0068 (682)	"	4.9	"	"	"	"	
" 6822 ( ) FZ	0.0082 (822)	"	4.5	"	"	"	"	

静電容量許容差 (J or K)

## 品番呼称方法

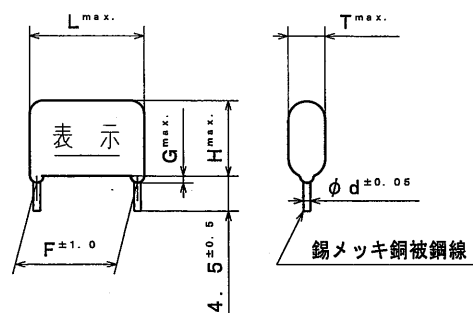
ECQE 6 102 K F Z (630VDC, 0.001 $\mu F$ ,  $\pm 10\%$ )

↑ リードカット品  
↑ リード線一方向型, 小形化タイプ  
↑ 静電容量許容差記号 (J =  $\pm 5\%$ , K =  $\pm 10\%$ )  
↑ 静電容量 ( \* ) 参照  
↑ 定格電圧 (630VDC)

## 表示例

102K  
630

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 メタライズドポリエステルフィルム
電 気 的 性 能	静 電 容 量 定 格 電 圧 静電容量許容差 絶 縁 抵 抗 誘 電 正 接 耐 電 圧	左 表 参 照 630VDC (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減) $\pm 5\%$ (J), $\pm 10\%$ (K) 9000M $\Omega$ 以上, at 20℃ - 100VDC for 60s - 1.0%以下, at 1kHz, 20℃ 630VDC $\times 150\%$ for 60s (但し, 充放電の際は2k $\Omega$ 以上の抵抗を通すこと)
仕様書番号	T8068MJJ	

参 考

品 名	汎用巻回メタライストコンデンサ		
製品品番	ECQE (F)		
制定日	ECQE6*** ( ) FZ		
図 名	2008年11月18日	設計者	管理責任者
図 番	製品図	制定者	高田
8088MJ			

製品品番	静電容量 μF (※)	寸 法						表 示 STYLE
		L	T	H	F	G	d	
ECQE6103 () FZ	0.01 (103)	12.0	4.5	7.5	10.0	1.0	0.6	1
" 6123 () FZ	0.012 (123)	"	"	7.8	"	"	"	"
" 6153 () FZ	0.015 (153)	"	5.0	8.2	"	"	"	"
" 6183 () FZ	0.018 (183)	"	4.9	10.0	"	"	"	"
" 6223 () FZ	0.022 (223)	"	5.3	10.5	"	"	"	"
" 6273 () FZ	0.027 (273)	"	5.5	10.9	"	"	"	"
" 6333 () FZ	0.033 (333)	"	6.0	11.9	"	"	"	"
" 6393 () FZ	0.039 (393)	"	"	13.4	"	"	"	"
" 6473 () FZ	0.047 (473)	"	6.5	13.5	"	"	"	"
" 6563 () FZ	0.056 (563)	18.5	5.4	10.5	15.0	"	"	2
" 6683 () FZ	0.068 (683)	"	5.8	11.0	"	"	"	"
" 6823 () FZ	0.082 (823)	"	6.5	12.0	"	"	"	"
" 6104 () FZ	0.1 (104)	"	6.3	14.0	"	"	"	"
" 6124 () FZ	0.12 (124)	"	"	14.5	"	"	0.8	"
" 6154 () FZ	0.15 (154)	"	7.5	15.4	"	"	"	"
" 6184 () FZ	0.18 (184)	"	8.0	16.0	"	"	"	"
" 6224 () FZ	0.22 (224)	"	9.0	16.5	"	"	"	"
" 6274 () FZ	0.27 (274)	26.0	7.0	"	22.5	"	"	"
" 6334 () FZ	0.33 (334)	"	7.8	17.0	"	"	"	"
" 6394 () FZ	0.39 (394)	"	8.5	17.9	"	"	"	"
" 6474 () FZ	0.47 (474)	"	9.3	18.5	"	"	"	"
" 6564 () FZ	0.56 (564)	"	10.0	20.0	"	1.5	"	"
" 6684 () FZ	0.68 (684)	"	11.5	21.0	"	"	"	"
" 6824 () FZ	0.82 (824)	31.0	11.3	20.5	27.5	"	"	"
" 6105 () FZ	1.0 (105)	"	12.5	21.9	"	"	"	"
" 6125 () FZ	1.2 (125)	"	13.5	23.0	"	"	"	"
" 6155 () FZ	1.5 (155)	"	15.3	24.7	"	"	"	"
" 6185 () FZ	1.8 (185)	"	16.8	27.0	"	"	"	"
" 6225 () FZ	2.2 (225)	"	19.5	29.0	"	"	"	"

静電容量許容差 (J or K)

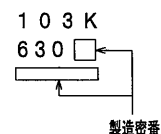
## 品番呼称方法

ECQE 6 103 K F Z (630VDC, 0.01μF, ±10%)

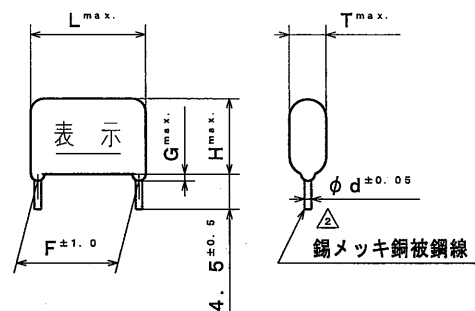
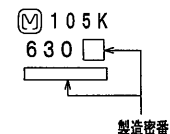
↑ リードカット品  
↑ リード線一方向型、小形化タイプ  
↑ 静電容量許容差記号 (J=±5%, K=±10%)  
↑ 静電容量 (※) 参照  
↑ 定格電圧 (630VDC)

## 表示例

### STYLE 1



### STYLE 2



## 改正履歴表

符号	年 月 日	改 正 内 容	制定者
△	2008. 4. 1	訂正: カテゴリ温度範囲 (-40℃~+85℃~-40℃~+105℃) 追記: 定格電圧 (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減)	長岡
△	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	福光

## 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	メタライズドポリエステルフィルム
電 気 的 性 能	静 電 容 量	左 表 参 照
	定 格 電 圧	630VDC
	静電容量許容差	△ (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減) ±5% (J), ±10% (K)
	絶 縁 抵 抗	3000MΩ・μF以上, at 20℃ (但し, 0.33μF以下は9000MΩ以上) - 100VDC for 60s -
	誘 電 正 接	1.0%以下, at 1kHz, 20℃
	耐 電 圧	630VDC×150% for 60s (但し, 充電の際は2kΩ以上の抵抗を通すこと)
	仕様書番号	TMBY406N

参 考

品 名	汎用巻回メタライズドコンデンサ		
	ECQE (F)		
製品品番	ECQE6*** () FZ		
制定日	1990年 9月21日	設計者	管理責任者
図 名	製 品 図	図 番	制定者
	E8F229		