

製品品番	静電容量 μF ( * )	寸 法							表 示 STYLE
		L	T	H	F	G	d		
ECQE2A103 ( ) F	0.01 (103)	12.5	5.5	10.8	10.0	1.0	0.6		1
" 2A123 ( ) F	0.012 (123)	"	6.0	11.5	"	"	"	"	"
" 2A153 ( ) F	0.015 (153)	"	6.3	9.9	"	"	"	"	"
" 2A183 ( ) F	0.018 (183)	"	6.0	11.9	"	"	"	"	"
" 2A223 ( ) F	0.022 (223)	"	"	11.5	"	"	"	"	"
" 2A273 ( ) F	0.027 (273)	"	5.5	10.9	"	"	"	"	"
" 2A333 ( ) F	0.033 (333)	"	6.0	11.9	"	"	"	"	"
" 2A393 ( ) F	0.039 (393)	"	"	13.4	"	"	"	"	"
" 2A473 ( ) F	0.047 (473)	"	6.5	14.4	"	"	"	"	"
" 2A563 ( ) F	0.066 (563)	18.5	5.4	10.5	15.0	"	"	"	2
" 2A683 ( ) F	0.068 (683)	"	5.8	11.0	"	"	"	"	"
" 2A823 ( ) F	0.082 (823)	"	6.3	12.0	"	"	"	"	"
" 2A104 ( ) F	0.1 (104)	"	"	14.0	"	"	"	"	"
" 2A124 ( ) F	0.12 (124)	"	6.8	14.5	"	"	0.8	"	"
" 2A154 ( ) F	0.15 (154)	"	7.5	15.4	"	"	"	"	"
" 2A184 ( ) F	0.18 (184)	"	8.0	16.0	"	"	"	"	"
" 2A224 ( ) F	0.22 (224)	"	9.0	16.9	"	"	"	"	"
" 2A274 ( ) F	0.27 (274)	26.0	7.0	16.5	22.5	"	"	"	"
" 2A334 ( ) F	0.33 (334)	"	7.8	17.0	"	"	"	"	"
" 2A394 ( ) F	0.39 (394)	"	8.5	17.9	"	"	"	"	"
" 2A474 ( ) F	0.47 (474)	"	9.3	18.5	"	"	"	"	"

↑ 静電容量許容差 (J or K or M)

#### 品番呼称方法

ECQE 2A 103 K F (250VAC, 0.01μF, ±10%)

↑ リード線方向型  
↑ 静電容量許容差記号 (J=±5%, K=±10%, M=±20%)  
↑ 静電容量 (\*) 参照  
↑ 定格電圧 (2A...250VAC)

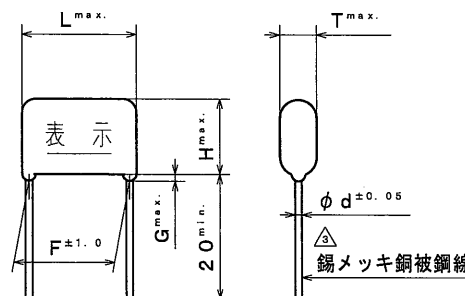
#### 表示例

##### STYLE 1

103K  
250~  
製造密番

##### STYLE 2

474K  
250~  
製造密番



#### 改正履歴表

符号	年月日	改正内容	制定者
△	2005. 4. 1	社名変更	長岡
△	2008. 4. 1	社名変更	長岡
△	2008. 4. 1	社名変更	長岡
△	2010. 12. 21	変更: カテゴリ温度範囲 (+85℃→+105℃)	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	

#### 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	外 装	難燃性エポキシ樹脂外装
一般	素子構造	メタライズドポリエステルフィルム
電 気	静電容量	左 表 参 照
	定格電圧	250VAC
	静電容量許容差	±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)
的 性	絶縁抵抗	2000MΩ以上, at 20℃ - 500VDC for 60s -
	誘電正接	1.0%以下, at 1kHz, 20℃
能	耐電圧	端子相互間: 250VAC×230% for 60s 端子-括外装間: 150VAC for 60s
	仕様書番号	TMCZ508N

注) 使用に際しては製品規格及び製品仕様書の内容を遵守して下さい。  
なお、下記の注意事項は特に注意して下さい。

- ・アクロス・ザ・ラインコンデンサとして使用する場合は、  
下記条件1項目以上について適合すること。
- 1. コンデンサに並列にバリスタ電圧470V以下のバリスタが入っていること。
- 2. コンデンサの両端に630V<sub>eff</sub>以上のパルスが印加されないこと。

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	ECQE2A*** ( ) F		
制定日	1987年 7月16日	設計者	製造者
図 名	製 品 図	管理責任者	制定者
図 番	38C704		