

製品品番	静電容量 μF ( * )	寸 法							表 示 STYLE
		L	T	H	F	G	d		
ECQE6103 ( ) T	0. 01 ( 103 )	12. 5	4. 5	7. 5	10. 0	1. 0	0. 6	1	
" 6123 ( ) T	0. 012 ( 123 )	"  "	"	7. 8	"	"	"	"	
" 6153 ( ) T	0. 015 ( 153 )	"	5. 0	8. 2	"	"	"	"	
" 6183 ( ) T	0. 018 ( 183 )	"	4. 9	10. 0	"	"	"	"	
" 6223 ( ) T	0. 022 ( 223 )	"	5. 3	10. 5	"	"	"	"	
" 6273 ( ) T	0. 027 ( 273 )	"	5. 5	10. 9	"	"	"	"	
" 6333 ( ) T	0. 033 ( 333 )	"	6. 0	11. 9	"	"	"	"	
" 6393 ( ) T	0. 039 ( 393 )	"	"	13. 4	"	"	"	"	
" 6473 ( ) T	0. 047 ( 473 )	"	6. 5	13. 5	"	"	"	"	
" 6563 ( ) T	0. 056 ( 563 )	19. 0	5. 4	10. 5	15. 0	"	"	2	
" 6683 ( ) T	0. 068 ( 683 )	"	5. 8	11. 0	"	"	"	"	
" 6823 ( ) T	0. 082 ( 823 )	"	6. 5	12. 0	"	"	"	"	
" 6104 ( ) T	0. 1 ( 104 )	"	6. 3	14. 0	"	"	"	"	
" 6124 ( ) T	0. 12 ( 124 )	"	"	14. 5	"	"	0. 8	"	
" 6154 ( ) T	0. 15 ( 154 )	"	7. 5	15. 4	"	"	"	"	
" 6184 ( ) T	0. 18 ( 184 )	"	8. 0	16. 0	"	"	"	"	
" 6224 ( ) T	0. 22 ( 224 )	"	9. 0	16. 5	"	"	"	"	
" 6274 ( ) T	0. 27 ( 274 )	26. 5	7. 0	"	22. 5	"	"	"	
" 6334 ( ) T	0. 33 ( 334 )	"	7. 8	17. 0	"	"	"	"	
" 6394 ( ) T	0. 39 ( 394 )	"	8. 5	17. 9	"	"	"	"	
" 6474 ( ) T	0. 47 ( 474 )	"	9. 3	18. 5	"	"	"	"	
" 6564 ( ) T	0. 56 ( 564 )	"	10. 0	20. 0	"	1. 5	"	"	
" 6684 ( ) T	0. 68 ( 684 )	"	11. 5	21. 0	"	"	"	"	
" 6824 ( ) T	0. 82 ( 824 )	31. 5	11. 3	20. 5	27. 5	"	"	"	
" 6105 ( ) T	1. 0 ( 105 )	"	12. 5	21. 9	"	"	"	"	
" 6125 ( ) T	1. 2 ( 125 )	"	13. 5	23. 0	"	"	"	"	
" 6155 ( ) T	1. 5 ( 155 )	"	15. 3	24. 7	"	"	"	"	
" 6185 ( ) T	1. 8 ( 185 )	"	16. 8	27. 0	"	"	"	"	
" 6225 ( ) T	2. 2 ( 225 )	"	19. 5	29. 0	"	"	"	"	

静電容量許容差 (J or K)

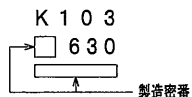
## 品番呼称方法

ECQE 6 103 K T (630VDC, 0.01μF, ±10%)

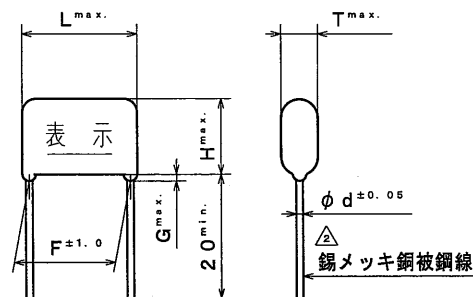
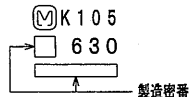
リード線一方向型  
静電容量許容差記号 (J=±5%, K=±10%)  
静電容量 (※) 参照  
定格電圧 (630VDC)

## 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 △ (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減)
	静電容量許容差	±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, 充放電の際は2kΩ以上の抵抗を通すこと)
	仕様書番号	TEB2039H

参 考

品 名	汎用巻回メタライズドコンデンサ		
	ECQE (T)		
製品品番	ECQE6*** ( ) T		
制定日	1999年 9月10日	設計者	管理責任者
図 名	製 品 図	審 査 者	制 定 者
図 番	E8Q188		