

製品番号	静電容量 μF (*)	寸 法						
		L	T	H	F	G	d	
ECQE12102 () FZ	0.001 (102)	15.5	6.0	11.0	12.5	1.0	0.6	
" 12122 () FZ	0.0012 (122)	"	"	"	"	"	"	
" 12152 () FZ	0.0015 (152)	"	"	"	"	"	"	
" 12182 () FZ	0.0018 (182)	"	"	"	"	"	"	
" 12222 () FZ	0.0022 (222)	"	"	11.5	"	"	"	
" 12272 () FZ	0.0027 (272)	"	6.5	12.0	"	"	"	
" 12332 () FZ	0.0033 (332)	"	6.0	11.5	"	"	"	
" 12392 () FZ	0.0039 (392)	"	6.5	12.0	"	"	"	
" 12472 () FZ	0.0047 (472)	"	7.0	12.5	"	"	"	
" 12562 () FZ	0.0056 (562)	"	7.5	13.0	"	"	"	
" 12682 () FZ	0.0068 (682)	"	"	15.0	"	"	"	
" 12822 () FZ	0.0082 (822)	21.0	5.0	12.0	17.5	"	"	
" 12103 () FZ	0.01 (103)	"	"	12.5	"	"	"	
" 12123 () FZ	0.012 (123)	"	5.5	13.0	"	"	"	
" 12153 () FZ	0.015 (153)	"	6.0	13.5	"	"	"	
" 12183 () FZ	0.018 (183)	"	6.5	14.5	"	"	0.8	
" 12223 () FZ	0.022 (223)	"	7.0	15.0	"	"	"	
" 12273 () FZ	0.027 (273)	26.0	6.0	15.5	22.5	"	"	
" 12333 () FZ	0.033 (333)	"	6.5	16.0	"	"	"	
" 12393 () FZ	0.039 (393)	"	7.0	16.5	"	"	"	
" 12473 () FZ	0.047 (473)	"	8.0	17.0	"	"	"	
" 12563 () FZ	0.056 (563)	31.0	7.5	"	27.5	"	"	
" 12683 () FZ	0.068 (683)	"	8.0	17.5	"	"	"	
" 12823 () FZ	0.082 (823)	"	9.0	18.5	"	"	"	
" 12104 () FZ	0.1 (104)	"	10.0	19.5	"	"	"	
" 12124 () FZ	0.12 (124)	"	11.5	20.5	"	1.5	"	
" 12154 () FZ	0.15 (154)	"	12.0	23.0	"	"	"	
" 12184 () FZ	0.18 (184)	"	13.0	24.5	"	"	"	
" 12224 () FZ	0.22 (224)	"	14.5	26.5	"	"	"	


静電容量許容差 (J or K or M)

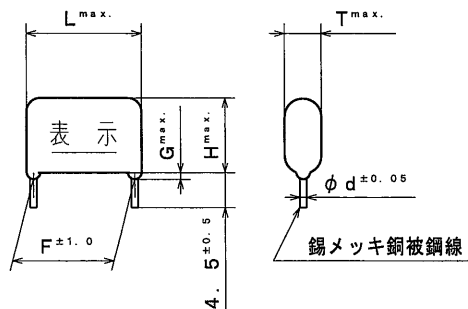
品番呼称方法

ECQE 12 102 K F Z (1250VDC, 0.001μF, ±10%)

- リード線カット品
- 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%, M=±20%)
- 静電容量 (*) 参照
- 定格電圧 (12...1250VDC)

表示例

 102 M
 Q-E 1250V
 125V~
 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	カテゴリー 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	静電容量	左 表 参 照
	定格電圧	{ 125VAC 1250VDC (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減)
的 性	静電容量許容差	±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)
	絶縁抵抗	10000MΩ以上 100VDC, at 20℃ 2000MΩ以上 500VDC, at 20℃ - for 60s -
	誘電正接	1.0%以下, at 1kHz, 20℃
能	耐電圧	端子相互間: 1250VDC×175% for 2s~5s (1000VAC for 60s) 端子-極外装間: 1500VAC for 60s
	仕様書番号	T0033MJJ

参 考

品 名	汎用巻回メタライズドコンデンサ		
	ECQE (F)		
製品番号	ECQE12*** () FZ		
制定日	2010年10月 4日	設計者	管理責任者
図 名	製 品 図	制 定 者	高田
図 番	0036MJ		