

製品番号	静電容量 μF (※)	寸 法					
		L	T	H	F	G	d
ECQE10103 () FZ	0.01 (103)	15.5	6.0	11.0	12.5	1.0	0.6
" 10123 () FZ	0.012 (123)	"	"	12.0	"	"	"
" 10153 () FZ	0.015 (153)	"	"	7.0	12.5	"	"
" 10183 () FZ	0.018 (183)	"	"	7.5	13.0	"	0.8
" 10223 () FZ	0.022 (223)	"	"	15.5	"	"	"
" 10273 () FZ	0.027 (273)	21.0	6.0	13.0	17.5	"	"
" 10333 () FZ	0.033 (333)	"	6.5	14.0	"	"	"
" 10393 () FZ	0.039 (393)	"	7.0	14.5	"	"	"
" 10473 () FZ	0.047 (473)	"	7.5	15.5	"	"	"
" 10563 () FZ	0.056 (563)	"	"	17.0	"	"	"
" 10683 () FZ	0.068 (683)	"	8.5	18.0	"	"	"
" 10823 () FZ	0.082 (823)	"	9.0	18.5	"	"	"
" 10104 () FZ	0.1 (104)	"	10.0	20.0	"	"	"
" 10124 () FZ	0.12 (124)	26.0	9.0	18.5	22.5	"	"
" 10154 () FZ	0.15 (154)	"	10.0	20.0	"	1.5	"
" 10184 () FZ	0.18 (184)	"	10.5	22.0	"	"	"
" 10224 () FZ	0.22 (224)	"	12.0	23.0	"	"	"

静電容量許容差 (J or K)

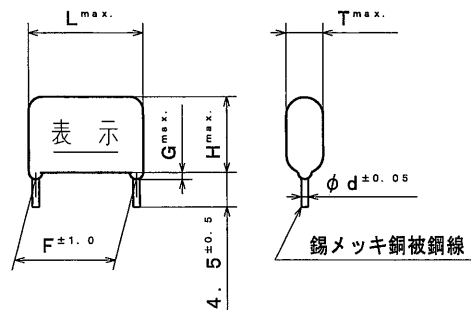
品番呼称方法

ECQE 10 103 K F Z (1000VDC, 0.01 μF , $\pm 10\%$)

↑ リード線カット品
↑ リード線一方向型
↑ 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 (10...1000VDC)

表示例

⑭ 103 K
Q-E 1000V
125V~ ← 製造密番



注) 本コンデンサのアクロス・ザ・ラインコンデンサとしての仕様は日本国内向けの機器でのみ使用できます。
(電気用品安全法第1項)

改正履歴表			
符号	年月日	改正内容	制作者
①	2011. 6. 8	変更: 仕様書番号	長岡
②	2012. 4. 1	社名変更	長岡
③	2013. 4. 1	社名変更	福光
④	2015. 4. 1	社名変更	富田
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	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	静電容量	左 表 参 照	
気	定格電圧	{ 125VAC ^{注)} 1000VDC (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減)	
的	静電容量許容差	$\pm 5\%$ (J), $\pm 10\%$ (K)	
性	絶 縁 抵 抗	10000M Ω 以上 100VDC, at 20℃ 2000M Ω 以上 500VDC, at 20℃ - for 60s -	
能	誘 電 正 接	1.0%以下, at 1kHz, 20℃	
	耐 電 圧	端子相互間: 1000VDC $\times 175\%$ for 2s~5s (1000VAC for 60s) 端子-括外装間: 1500VAC for 60s	
	仕様書番号	△ TEB3095H	
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	ECQE10*** () FZ		
制定日	2011年 4月27日	設計	管理責任者
図 名	製 品 図	製 品 図	製 品 図
図 番	A003MJ		