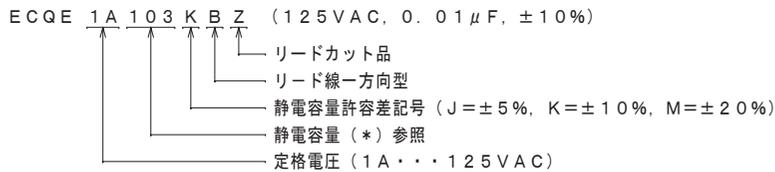


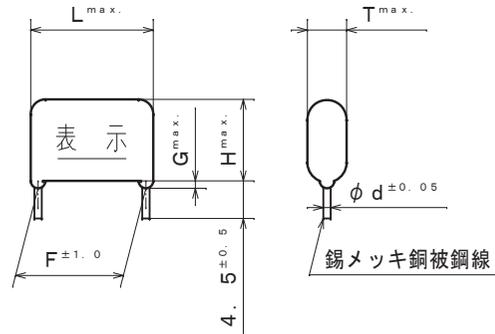
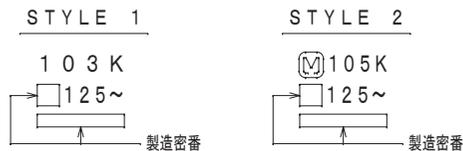
製品品番	静電容量 μF ( * )	寸 法							表 示 STYLE
		L	△ T	△ H	F	G	d		
ECQE1A103 ( ) BZ	0.01 (103)	7.9	4.2	7.1	5.0	1.0	0.5	1	
" 1A123 ( ) BZ	0.012 (123)	"	"	"	"	"	"	"	
" 1A153 ( ) BZ	0.015 (153)	"	"	"	"	"	"	"	
" 1A183 ( ) BZ	0.018 (183)	"	4.3	7.2	"	"	"	"	
" 1A223 ( ) BZ	0.022 (223)	"	"	"	"	"	"	"	
" 1A273 ( ) BZ	0.027 (273)	"	"	"	"	"	"	"	
" 1A333 ( ) BZ	0.033 (333)	"	"	"	"	"	"	"	
" 1A393 ( ) BZ	0.039 (393)	"	4.5	7.4	"	"	"	"	
" 1A473 ( ) BZ	0.047 (473)	"	4.8	7.7	"	"	"	"	
" 1A563 ( ) BZ	0.056 (563)	"	5.1	8.0	"	"	"	"	
" 1A683 ( ) BZ	0.068 (683)	"	5.4	8.6	"	"	"	"	
" 1A823 ( ) BZ	0.082 (823)	10.3	4.6	7.6	7.5	"	"	"	
" 1A104 ( ) BZ	0.1 (104)	"	5.1	7.7	"	"	"	"	
" 1A124 ( ) BZ	0.12 (124)	"	5.3	8.4	"	"	"	"	
" 1A154 ( ) BZ	0.15 (154)	"	5.7	8.9	"	"	"	"	
" 1A184 ( ) BZ	0.18 (184)	"	5.6	10.3	"	"	"	"	
" 1A224 ( ) BZ	0.22 (224)	"	6.1	11.0	"	"	"	"	
" 1A274 ( ) BZ	0.27 (274)	12.3	5.4	10.7	10.0	"	0.6	"	
" 1A334 ( ) BZ	0.33 (334)	"	5.9	11.2	"	"	"	"	
" 1A394 ( ) BZ	0.39 (394)	"	6.4	11.6	"	"	"	"	
" 1A474 ( ) BZ	0.47 (474)	"	7.0	12.2	"	"	"	"	
" 1A564 ( ) BZ	0.56 (564)	"	6.7	11.9	"	"	"	"	
" 1A684 ( ) BZ	0.68 (684)	"	7.3	12.7	"	"	"	"	
" 1A824 ( ) BZ	0.82 (824)	15.3	6.3	13.3	12.5	"	"	2	
" 1A105 ( ) BZ	1.0 (105)	"	7.0	14.0	"	"	"	"	
" 1A125 ( ) BZ	1.2 (125)	20.8	7.1	14.1	17.5	"	0.8	"	
" 1A155 ( ) BZ	1.5 (155)	"	8.0	15.1	"	"	"	"	
" 1A185 ( ) BZ	1.8 (185)	"	8.7	15.9	"	"	"	"	
" 1A225 ( ) BZ	2.2 (225)	"	9.7	17.1	"	"	"	"	
" 1A275 ( ) BZ	2.7 (275)	"	10.9	18.2	"	"	"	"	
" 1A335 ( ) BZ	3.3 (335)	25.8	9.6	18.7	22.5	"	"	"	
" 1A395 ( ) BZ	3.9 (395)	"	10.6	19.7	"	"	"	"	
" 1A475 ( ) BZ	4.7 (475)	"	11.8	20.8	"	"	"	"	

静電容量許差 ( J or K or M )

品番呼称方法



表示例



改正履歴表			
符号	年月日	改正内容	制定者
△	2006. 4. 1	社名変更	長岡
△	2008. 4. 1	社名変更	長岡
△	2010. 12. 13	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	高田
△	2022. 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	1 2 5 V A C
	静電容量許差	±5% ( J ), ±10% ( K ), ±20% ( M )
	絶縁抵抗	C ≤ 0.47μF : 2000MΩ以上, at 20℃ - 500VDC for 60s - C > 0.47μF : 3000MΩ・μF以上 at 20℃ - 100VDC for 60s -
	誘電正接	1.0%以下, at 1kHz, 20℃
	耐電圧	端子相互間：125VAC×230% for 60s 端子一括外装間：1500VAC for 60s
	仕様書番号	TEB8233H

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250V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250V<sub>rms</sub>以上のパルスが印加されないこと。

品 名	汎用巻回メタライズドコンデンサ		
	ECQE ( B )		
製品品番	ECQE 1A * * * ( ) BZ		
制定日	1999年 3月26日	設計者	管理責任者
図 名	製品図	設計者	制定者
図 番	E8Q065		