

改正履歴表			
符号	年月日	改正内容	制定者
5	2008. 4. 1	社名変更	長岡
6	2008. 4. 1	社名変更	長岡
7	2010. 12. 27	変更: カテゴリ温度範囲 (+85°C→+105°C)	長岡
8	2012. 4. 1	社名変更	長岡
9	2013. 4. 1	社名変更	福光
10	2015. 4. 1	社名変更	高田
11	2022. 4. 1	社名変更	
仕様			
使用条件	カテゴリ 温度範囲	△ -40°C~+105°C (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	
電気的	静電容量	左表参照	
	定格電圧	125VAC	
	静電容量許容差	±5% (J), ±10% (K), ±20% (M)	
	絶縁抵抗	2000MΩ以上, at 20°C	
	誘電正接	-500VDC for 60s -	
	能耐電圧	1.0%以下, at 1kHz, 20°C 端子相互間: 125VAC×230% for 60s 端子一括外装間: 1500VAC for 60s	
	仕様書番号	TEB2050H	

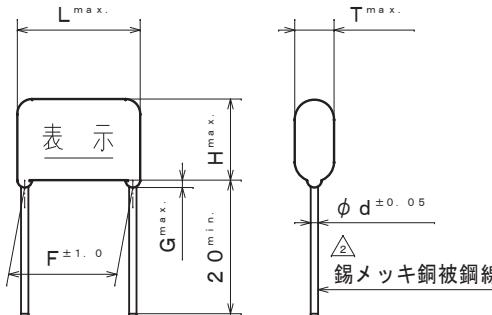
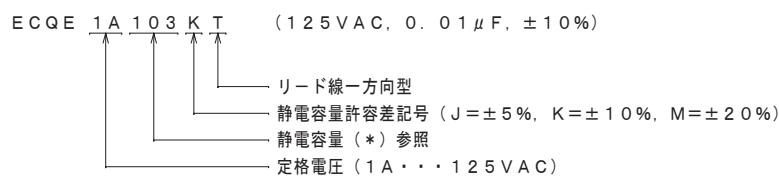
注) 使用に際しては製品規格及び製品仕様書の内容を遵守して下さい。
なお、下記の注意事項は特に注意して下さい。

- ・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パリスタ電圧250V以下のパリスタが入っていること。
 2. コンデンサの両端に250V_{dc}以上のパルスが印加されないこと。

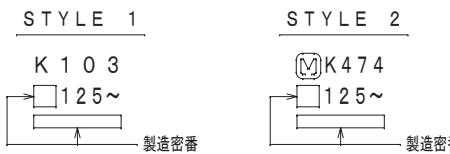
製品品番	静電容量 μF (*)	寸法						表示 STYLE
		L	T	H	F	G	d	
ECQE1A103()T	0.01 (103)	11.0	4.5	7.5	7.5	1.0	0.6	1
" 1A123()T	0.012 (123)	"	4.4	"	"	"	"	"
" 1A153()T	0.015 (153)	"	"	"	"	"	"	"
" 1A183()T	0.018 (183)	"	"	"	"	"	"	"
" 1A223()T	0.022 (223)	"	"	"	"	"	"	"
" 1A273()T	0.027 (273)	"	"	"	"	"	"	"
" 1A333()T	0.033 (333)	"	4.5	7.8	"	"	"	"
" 1A393()T	0.039 (393)	"	"	"	"	"	"	"
" 1A473()T	0.047 (473)	"	5.5	8.0	"	"	"	"
" 1A563()T	0.056 (563)	"	5.9	8.5	"	"	"	"
" 1A683()T	0.068 (683)	"	6.3	9.4	"	"	"	"
" 1A823()T	0.082 (823)	"	6.5	9.8	"	"	"	"
" 1A104()T	0.1 (104)	"	"	11.8	"	"	"	"
" 1A124()T	0.12 (124)	13.0	5.9	11.5	10.0	"	"	"
" 1A154()T	0.15 (154)	"	6.5	12.0	"	"	"	"
" 1A184()T	0.18 (184)	"	7.0	12.5	"	"	"	"
" 1A224()T	0.22 (224)	"	7.5	13.4	"	"	"	"
" 1A274()T	0.27 (274)	19.0	6.3	12.0	15.0	"	"	2
" 1A334()T	0.33 (334)	"	6.9	12.5	"	"	"	"
" 1A394()T	0.39 (394)	"	7.4	13.0	"	"	"	"
" 1A474()T	0.47 (474)	"	7.5	15.3	"	"	"	"

↑ 静電容量許容差 (J or K or M)

品番呼称方法



表示例



汎用巻回メタライズドコンデンサ

ECQE (T)

ECQE1A***()T

製品品番	制定日	設計者	管理者	監査者	製作者
	1999年 9月10日	女鹿田	参考	吉田	加藤

E8Q191