

製品品番	静電容量 μF (*)	寸 法						表 示 STYLE
		L	T	H	F	G	d	
ECQE1564 () F	0.56 (564)	12.0	5.5	10.9	10.0	1.0	0.6	1
" 1684 () F	0.68 (684)	"	6.0	11.9	"	"	"	"
" 1824 () F	0.82 (824)	"	"	13.5	"	"	"	"
" 1105 () F	1.0 (105)	"	6.7	14.0	"	"	"	"
" 1125 () F	1.2 (125)	18.5	5.5	12.8	15.0	"	"	2
" 1155 () F	1.5 (155)	"	6.0	13.4	"	"	0.8	"
" 1185 () F	1.8 (185)	"	6.5	14.4	"	"	"	"
" 1225 () F	2.2 (225)	"	7.0	15.0	"	"	"	"
" 1275 () F	2.7 (275)	"	8.0	15.8	"	"	"	"
" 1335 () F	3.3 (335)	"	8.5	16.5	"	"	"	"
" 1395 () F	3.9 (395)	26.0	7.0	16.4	22.5	"	"	"
" 1475 () F	4.7 (475)	"	7.5	17.0	"	"	"	"
" 1565 () F	5.6 (565)	"	8.3	17.5	"	"	"	"
" 1685 () F	6.8 (685)	"	9.0	18.5	"	"	"	"
" 1825 () F	8.2 (825)	"	10.0	20.0	"	1.5	"	"
" 1106 () F	10.0 (106)	"	11.5	21.0	"	"	"	"

静電容量許容差 (J or K)


品番呼称方法

ECQE 1 564 K F (100VDC, 0.56 μF , $\pm 10\%$)


↑ リード線一方向型, 小形化タイプ
↑ 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 (100VDC)

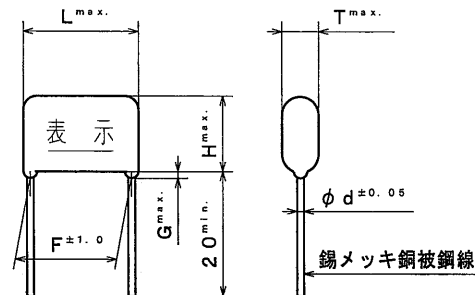
表示例

STYLE 1

564 K
100 
製造密番

STYLE 2

Ⓜ 125 K
100 
製造密番



改正履歴表

符号	年月日	改正内容	制定者
△	2007. 11. 28	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
△	2008. 4. 1	社名変更	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	難燃性エポキシ樹脂外装 メタライズドポリエステルフィルム
電気的性質	静電容量 左表参照 定格電圧 100VDC △ (85℃以上は1.25%/℃の電圧軽減) 静電容量許容差 $\pm 5\%$ (J), $\pm 10\%$ (K) 絶縁抵抗 3000M Ω · μF 以上, at 20℃ - 100VDC for 60s - 誘電正接 1.0%以下, at 1kHz, 20℃ 耐電圧 100VDC $\times 150\%$ for 60s (但し, 充放電の際は2k Ω 以上の抵抗を通すこと)
仕様書番号	TMC1008N

参 考

品名	汎用巻回メタライズドコンデンサ
製品品番	ECQE (F)
制定日	2005年12月 5日
図名	製品図
図番	5072MJ