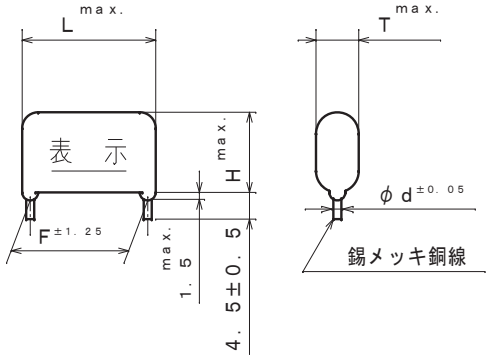
製品品番	静電容量 μF (＊)	寸法 L	T	H	F	d
ECWH 10752 () VC	0.0075 (752)	18.0	6.0	12.5	15.0	0.8
〃 10822 () VC	0.0082 (822)	〃	〃	〃	〃	〃
〃 10912 () VC	0.0091 (912)	〃	〃	13.0	〃	〃
〃 10103 () VC	0.01 (103)	〃	6.5	〃	〃	〃
〃 10113 () VC	0.011 (113)	〃	〃	13.5	〃	〃
〃 10123 () VC	0.012 (123)	〃	〃	〃	〃	〃
〃 10133 () VC	0.013 (133)	〃	7.0	〃	〃	〃
〃 10153 () VC	0.015 (153)	〃	〃	14.0	〃	〃
〃 10163 () VC	0.016 (163)	〃	7.5	〃	〃	〃
〃 10183 () VC	0.018 (183)	〃	〃	14.5	〃	〃
〃 10203 () VC	0.02 (203)	〃	8.0	15.0	〃	〃
〃 10223 () VC	0.022 (223)	〃	8.5	〃	〃	〃
〃 10243 () VC	0.024 (243)	〃	〃	15.5	〃	〃
〃 10273 () VC	0.027 (273)	〃	9.0	16.0	〃	〃
〃 10303 () VC	0.03 (303)	〃	9.5	16.5	〃	〃
〃 10333 () VC	0.033 (333)	23.0	7.5	16.0	20.0	〃
〃 10363 () VC	0.036 (363)	〃	〃	〃	〃	〃
〃 10393 () VC	0.039 (393)	〃	8.0	16.5	〃	〃
〃 10433 () VC	0.043 (433)	〃	8.5	〃	〃	〃
〃 10473 () VC	0.047 (473)	〃	〃	17.0	〃	〃
〃 10513 () VC	0.051 (513)	〃	9.0	17.5	〃	〃
〃 10563 () VC	0.056 (563)	〃	9.5	〃	〃	〃
〃 10623 () VC	0.062 (623)	〃	〃	18.0	〃	〃
〃 10683 () VC	0.068 (683)	〃	10.0	19.0	〃	〃
〃 10753 () VC	0.075 (753)	〃	10.5	19.5	〃	〃
〃 10823 () VC	0.082 (823)	〃	11.0	20.0	〃	〃
〃 10913 () VC	0.091 (913)	〃	11.5	20.5	〃	〃
〃 10104 () VC	0.1 (104)	〃	12.0	21.0	〃	〃



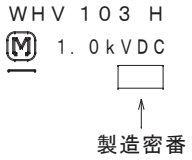
・F間寸法は，リード線根元部での寸法とします。

品番呼称方法

ECWH 10103HVC (1000VDC, 0.01μF, ±3%)

- リード線カット品（4.5±0.5）
- リード線一方向型
- 静電容量許容差（H=±3%，J=±5%）
- 静電容量・・・（＊）参照
- 定格電圧（10…1000VDC）

表示例



改正履歴表

符号	年月日	改正内容	制定者
1	2012. 4. 1	社名変更	長岡
2	2013. 4. 1	社名変更	福光
3	2015. 4. 1	社名変更	高田
4	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	メタライズドポリプロピレンフィルム
電気的性能	静電容量	左表参照
	定格電圧	1000VDC （85℃以上は1．25%／℃の電圧軽減）
	静電容量許容差	±3%（H），±5%（J）
	耐電圧	端子相互間＝直流定格電圧×150% for 60s 端子一括外装間＝1500VAC for 60s
	誘電正接	0.1%以下（at 1kHz），0.2%以下（at 10kHz）
	絶縁抵抗	30，000MΩ 以上 at 20℃ − 500VDC for 60s −
仕様書番号		TJ84042S

品名	高周波用メタライズドコンデンサ ECWH（V）				
製品品番	ECWH 10＊＊＊ () VC				
制定日	2010. 9. 27	設計者	女鹿田	管理責任者	吉田
図名	製品図			制定者	加藤
図番	0057JJ				

参考