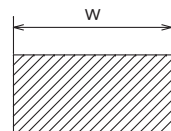
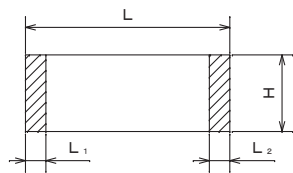


製品品番	静電容量 μF (*)	寸 法				形状 記号
		L	W	H	L ₁ , L ₂	
ECWU 2102V16	0.001 (102)	4.8±0.2	3.3±0.3	1.4±0.2	0.35±0.2	E ₁
" 2122V16	0.0012 (122)	"	"	"	"	"
" 2152V16	0.0015 (152)	"	"	"	"	"
" 2182V16	0.0018 (182)	"	"	"	"	"
" 2222V16	0.0022 (222)	"	"	"	"	"
" 2272V16	0.0027 (272)	"	"	"	"	"
" 2332V16	0.0033 (332)	"	"	"	"	"
" 2392V16	0.0039 (392)	"	"	"	"	"
" 2472V16	0.0047 (472)	"	"	"	"	"
" 2562V16	0.0056 (562)	"	"	"	"	"
" 2682V16	0.0068 (682)	"	"	"	"	"
" 2822V16	0.0082 (822)	"	"	"	"	"
" 2103V16	0.01 (103)	"	"	"	"	"
" 2123V16	0.012 (123)	"	"	"	"	"
" 2153V16	0.015 (153)	"	"	"	"	"
" 2183V16	0.018 (183)	"	"	2.0±0.2	"	E ₂
" 2223V16	0.022 (223)	"	"	"	"	"
" 2273V16	0.027 (273)	"	"	2.4±0.2	"	E _{2s}
" 2333V16	0.033 (333)	"	"	2.8±0.2	"	E ₃
" 2393V16	0.039 (393)	6.0±0.2	4.1±0.3	2.0±0.2	"	D ₂
" 2473V16	0.047 (473)	"	"	2.4±0.2	"	D ₃
" 2563V16	0.056 (563)	"	"	2.8±0.2	"	D ₄
" 2683V16	0.068 (683)	"	"	3.2±0.2	"	D ₅
" 2823V16	0.082 (823)	"	5.0±0.4	3.2±0.3	"	B
" 2104V16	0.1 (104)	"	"	3.8±0.3	"	"
" 2124V16	0.12 (124)	"	"	4.5±0.3	"	"



品番呼称方法

ECWU 2102V16 (DC250V0.001μF, ±5%)

↑ 自動装着用テーピング (φ330mmリール, 12mmテーピング)

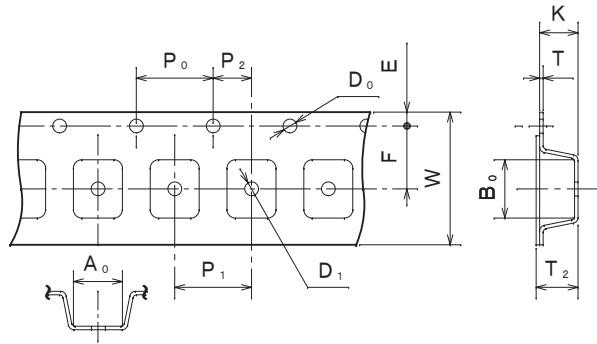
↑ 静電容量許容差 (±5%)

↑ 静電容量 (*) 参照

↑ 定格電圧 (2: DC250V)

改正履歴表				
符号	年月日	改正内容		制定者
△	2005. 4. 1	社名変更		長岡
△	2006. 4. 1	社名変更		長岡
△	2008. 4. 1	社名変更		長岡
△	2012. 4. 1	社名変更		久米
△	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	-55°C~+85°C (壁面における自己温度上昇を含む)		
構造一般	外装	_____		
	素子構造	積層構造		
電気的 性能	静電容量	左表参照		
	定格電圧	DC250V (2)		
	静電容量許容差	±5% (J)		
性能	耐電圧	DC400V for 60s		
	誘電正接	1.0%以下, at 1kHz, 20°C		
性能	絶縁抵抗	3,000MΩ以上 at 20°C		
		- DC100V for 60s -		
仕様書番号	T1005CJJ			
品名	チップ積層コンデンサ ECWU (C)			
製品品番	ECWU2***V16			
制定日	2001年 1月13日	設計者	管理責任者	制定者
図名	製品図	設計者	女鹿田 参考	制定者 加藤
図番	1001CJ (1/2)			

テーピング寸法



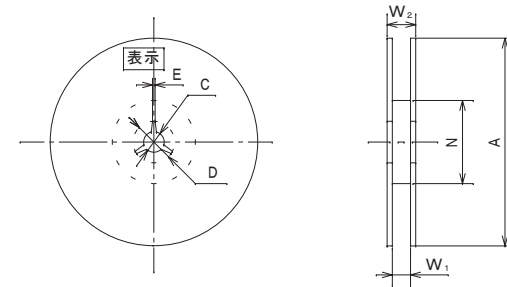
形状記号	A ₀	B ₀	T (テープ厚み)	T ₂	K
E ₁	3.8±0.1	5.1±0.1	0.30±0.05	2.0±0.2	1.9±0.1
E ₂	"	"	"	2.6±0.2	2.5±0.1
E _{3a} , E ₃	"	"	"	3.4±0.2	3.3±0.1
D ₂	4.6±0.1	6.3±0.1	"	2.7±0.2	2.6±0.1
D ₃ , D ₄	"	"	"	3.5±0.2	3.4±0.1
D ₅	"	"	"	4.6±0.2	4.5±0.1
B	5.5±0.1	"	"	5.1±0.2	5.0±0.1

呼 称	記号	寸 法	
		E ₁ , E ₂ , E _{3a} , E ₃	D ₂ , D ₃ , D ₄ , D ₅ , B
テープ幅	W	12.0 ±0.3	12.0 ±0.3
送り穴位置	F	5.5 ±0.05	5.5 ±0.05
"	E	1.75±0.1	1.75±0.1
くぼみ角穴ピッチ	P ₁	8.0 ±0.1	8.0 ±0.1
送り穴位置 (テープ方向)	P ₂	2.0 ±0.05	2.0 ±0.05
送り穴ピッチ	P ₀	4.0 ±0.1	4.0 ±0.1
送り穴径	φD ₀	1.5 ^{+0.1} / ₀	1.5 ^{+0.1} / ₀
底穴	φD ₁	1.5 ^{+0.2} / ₀	-

包装数量

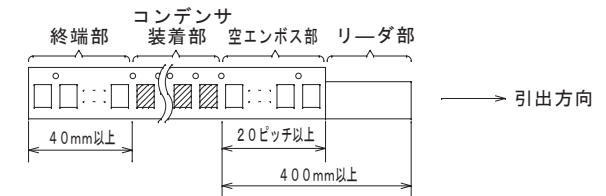
形 状 記 号	数量 (個/リール)
E ₁ , E ₂ , D ₂	3,000
E _{3a} , E ₃ , D ₃ , D ₄ , D ₅	2,000
B	1,500

リール寸法



記号	寸 法
A	330.0±2.0
C	13.0±0.2
D	21.0±0.8
E	2.0±0.5
N	80.0±1.0
W ₁	13.4±1.0
W ₂	17.4±1.0

リール部及び空部



参考

品 名	チップ積層コンデンサ ECWU (C)
製品 品番	ECWU2***V16
図 番	1001CJ (2/2)