

アルミニウム電解コンデンサ ALUMINUM ELECTROLYTIC CAPACITORS

リード加工品 (CE04 形、CA04 形) ※ FPCAP のリードカット寸法は FPCAP リード加工品の頁をご参照ください。

リード加工品の品番は、品番コードの末尾に下記に従い加工記号を明記してください。

- 11 桁までの場合は $1 \overset{12}{\square} \overset{13}{\square} \overset{14}{\square}$ としてください。
加工記号
- 12 桁が数字の場合は $\overset{12}{\square} \overset{13}{\square} \overset{14}{\square}$ としてください。
加工記号
- 12 桁がアルファベットの場合は $\overset{12}{\square} \times \overset{13}{\square} \overset{14}{\square} \overset{15}{\square} \overset{16}{\square}$ としてください。
加工記号

(単位: mm)

加工名称	リード加工記号	寸法 (mm)				形状	
	記号	ϕD	F	L	ℓ		
フォーミングカット	[F][A]	8	5	5.0	—		
	[F][V]	8	5	3.5	—		
	[S][Z]	10 12.5 16 18	5	3.2	—	<p>φ10は25L以上 φ12.5～18は12.5L以下または46L以上 についてはお問い合わせ願います。 ※国内生産品のみ対応可</p>	
					—		
					—		
カット	[C][A]	8	3.5	5.0	—		
		10	5		—		
		12.5			—		
		16	7.5		—		
		18			—		
	[C][P]	同上	4.5	—			
	[C][C]	同上	4.0	—			
	[C][V]	同上	3.5	—			
[C][T]	同上	3.2	—				
[C][M]	同上	3.0	—				
スナップイン	[A][A]	8	5	4.5	1.3		
		10					
		12.5					
		16	7.5				
		18					

●導電性高分子アルミニウム固体電解コンデンサはカット品のみ対応します。

リード線太さ ϕd 、リードピッチ P は各コンデンサの仕様によります。

封口部形状 ※ FPCAP につきましては、別途お問い合わせください。

形状			
ϕ (mm)	—	8・10	12.5・16・18

下記品種・シリーズについては ※1 印の形状となります。

- PLF・PLG・PLS・PLX の $\phi 6.3 \times 6\text{mmL}$ ・ $\phi 6.3 \times 9\text{mmL}$ ・ $\phi 8 \times 7\text{mmL}$ ・ $\phi 8 \times 9\text{mmL}$ ・ $\phi 10 \times 8\text{mmL}$ ・ $\phi 10 \times 10\text{mmL}$
- UPV
- UCS・UPZ (品番コード末尾 12 桁目が「9」)

FPCAP リード加工品 (リード線形)

RNS、RR7、RR5、RL8、RE5、RS8、RF8、RNU、RNE、RNL、RS6、RHT

製品の梱包単位は、以下の数量となります。

● 梱包数量 (バルク)

サイズ φD×L (mm)	リード加工無し (ロングリード品)		リードカット品	
	袋詰数量(個/袋)	最小梱包単位(個/箱)	袋詰数量(個/袋)	最小梱包単位(個/箱)
φ4×5	200	8,000	200	8,000
φ5×8, φ5×10	200	3,200	200	4,000
φ6.3×5, φ6.3×6, φ6.3×7	200	4,000	200	4,000
φ6.3×8, φ6.3×10	200	3,200	200	4,000
φ8×6, φ8×8, φ8×9	200	3,200	200	4,000
φ8×11.5	100	2,000	200	2,400
φ8×16	100	1,600	100	2,000
φ8×20	100	1,200	100	1,600
φ10×12.5	100	1,600	100	2,000
φ10×16	100	1,200	100	1,600
φ10×20	100	800	100	1,200

● バルク ロングリード品番

ニチコン品番 : R□□□□□□□ M□□□□

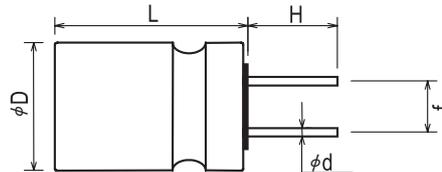
FPCAP品番 : FP- □□□RE□□□M- □□ R

● リードカット寸法

リード加工記号 (リードカット: CG)

ニチコン品番 : R□□□□□□□ M□□□□CG

FPCAP品番 : FP- □□□RE□□□M- □□ CG



(単位: mm)

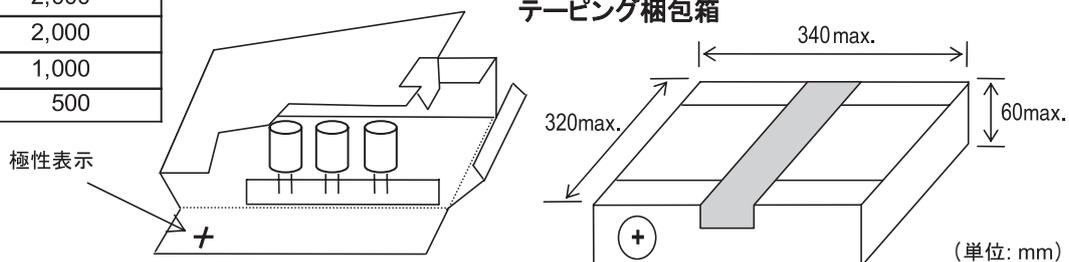
項目 \ φD×L	φ4×5	φ5×8, φ5×10	φ6.3×5, φ6.3×6, φ6.3×7, φ6.3×8, φ6.3×10	φ8×6, φ8×8, φ8×9, φ8×11.5, φ8×16, φ8×20	φ10×12.5, φ10×16, φ10×20
リード加工記号	CG	CG	CG	CG	CG
リード線径 φd	0.45±0.05	0.5, 0.6±0.05	0.45, 0.5, 0.6±0.05	0.6±0.05	0.6±0.05
リード線長さ H	3.1±0.3	3.1±0.3	3.1±0.3	3.1±0.3	3.1±0.3
リード線ピッチ f	1.5±0.5	2.0±0.5	2.5±0.5	3.5±0.5	5.0±0.5

FPCAP 自動挿入用テーピング品 (リード線形)

RNS、RR7、RR5、RL8、RE5、RS8、RF8、RNU、RNE、RNL、RS6、RHT

● 梱包数量 (テーピング品)

サイズ	最小梱包単位 数量 (個/箱)
φ5	2,000
φ6.3	2,000
φ8	1,000
φ10	500



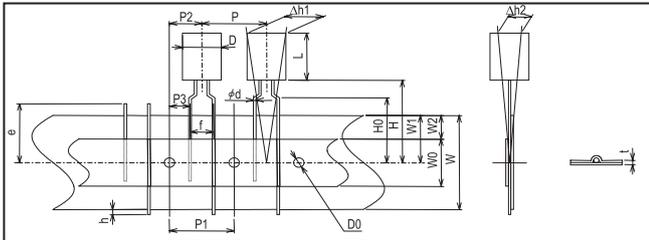
つばら箱からの取り出し部の蓋は、マシン目で折り曲げてください。

● テーピング寸法

リード加工記号 (例 5.0mm ピッチテーピング: PX) ニチコン品番: R□□□□□□□ M□□□PX
 FPCAP品番: FP-□□□RE□□□M-□□ P

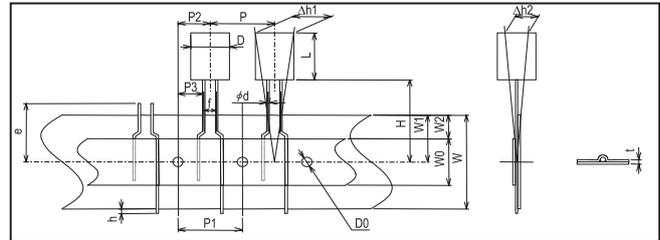
■ 2.5mm ピッチテーピング
 (テーピング寸法: φ5)

ニチコン品番 記号: JT (φ5×8), JX (φ5×10)
 FPCAP品番 記号: JT (φ5×8), J (φ5×10)



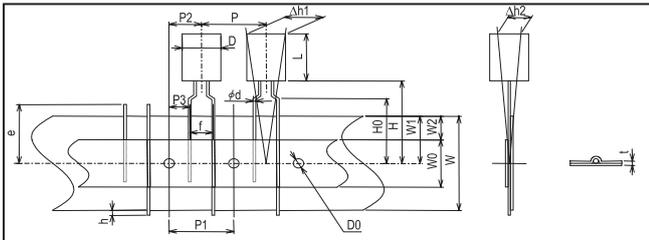
■ 2.5mm ピッチテーピング
 (テーピング寸法: φ6.3)

ニチコン品番 記号: JT (φ6.3×5~8), JX (φ6.3×10)
 FPCAP品番 記号: JT (φ6.3×5~8), J (φ6.3×10)



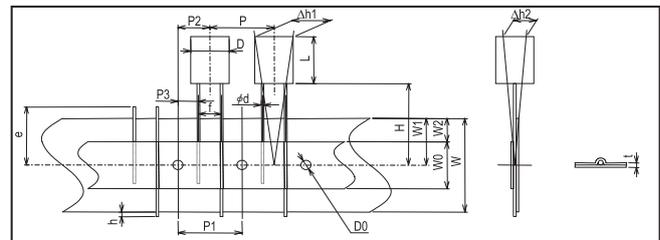
■ 5.0mm ピッチテーピング
 (テーピング寸法: φ5, φ6.3, φ8)

ニチコン品番 記号: PX
 FPCAP品番 記号: P



■ 2.0mm(φ5), 3.5mm(φ8), 5.0mm(φ10) ピッチテーピング
 (テーピング寸法: φ5, φ8, φ10)

ニチコン品番 記号: TX (φ5), KX (φ8), PH (φ10)
 FPCAP品番 記号: T (φ5), K (φ8), PH (φ10)



● 寸法一覧

(単位: mm)

項目	φD×L	φ6.3×6, φ6.3×7	φ5×8, φ6.3×8	φ6.3×5, φ5×8	φ5×10, φ6.3×10	φ6.3×6, φ6.3×7	φ5×8, φ6.3×8	φ5×10, φ6.3×5, φ6.3×10	φ8×6, φ8×8, φ8×9, φ8×11.5, φ8×16, φ8×20	φ5×8	φ8×6, φ8×8, φ8×9, φ8×11.5, φ8×16, φ8×20	φ10×12.5, φ10×16, φ10×20
リード加工記号 ニチコン品番		JT		JX	PX			PX	TX	KX	PH	
リード加工記号 FPCAP品番		JT		J	P			P	T	K	PH	
リード線径 (公差)	φd	0.45 ±0.05	0.6 ±0.05	0.5 ±0.05	0.5 ±0.05	0.45 ±0.05	0.6 ±0.05	0.5 ±0.05	0.6 ±0.05	0.6 ±0.05	0.6 ±0.05	0.6 ±0.05
リード線ピッチ	f	2.5 +0.8/-0.2 (φ6.3: 2.5±0.5)			5.0 +0.8/-0.2			5.0 +0.8/-0.2	2.0 +0.8/-0.2	3.5 +0.8/-0.2	5.0 +0.8/-0.2	
製品間ピッチ	P	12.7±1.0			12.7±1.0			12.7±1.0	12.7±1.0	12.7±1.0	12.7±1.0	
送り穴位置ピッチ	P1	12.7±0.3			12.7±0.3			12.7±0.3	12.7±0.3	12.7±0.3	12.7±0.3	
送り穴位置ズレ	P2	6.35±1.0			6.35±1.0			6.35±1.0	6.35±0.5	6.35±0.5	6.35±0.5	
リードクリンチ高さ	H0	—			16.0±0.5			16.0±0.5	—	—	—	
製品下面位置	H	18.5±0.5			17.5±0.5			20.0±0.75	18.5±0.5	20.0±0.5	18.5±0.5	
台紙幅	W	18.0 +1.0/-0.5			18.0 +1.0/-0.5			18.0 +1.0/-0.5	18.0 +1.0/-0.5	18.0 +1.0/-0.5	18.0 +1.0/-0.5	
送り穴位置ズレ	W1	9.0±0.5			9.0±0.5			9.0±0.5	9.0±0.5	9.0±0.5	9.0±0.5	
送り穴径	D0	4.0±0.2			4.0±0.2			4.0±0.2	4.0±0.2	4.0±0.2	4.0±0.2	
製品の傾き	Δh	2.0 max.			2.0 max.			2.0 max.	2.0 max.	2.0 max.	2.0 max.	
テープ厚さ(総厚)	t	0.6±0.2			0.6±0.2			0.6±0.2	0.6±0.2	0.6±0.2	0.6±0.2	