

積層セラミックコンデンサ

■包装

①最小受注単位数

●テーピング梱包

形状			製品厚み		標準数量 [pcs]	
記号	JIS(mm)	EIA(inch)	[mm]	記号	紙テープ	エンボステープ
02	0201	008004	0.125	1	—	50000
04	0402	01005	0.2	2	—	40000
06	0603	0201	0.3	3	15000	—
1L	1005	0402	0.13	H	—	20000
			0.18	E	—	15000
			0.2	2	20000	—
			0.3	3	15000	—
10	1005	0402	0.5	5	10000	—
	0510 ※	0204	0.3	3	10000	—
16	1608	0603	0.45	K	4000	—
			0.7	7		
			0.8	8		
			0.8	8	3000 (樹脂外部電極品)	3000 (樹脂外部電極品)
	0816 ※	0306	0.5	5	—	4000
21	2012	0805	0.85	9	4000	—
			1.25	G	—	3000
			1.25	G	—	2000 (樹脂外部電極品)
	1220 ※	0508	0.85	9	4000	—
31	3216	1206	0.85	9	4000	—
			1.15	Q	—	3000
			1.6	L	—	2000
32	3225	1210	0.85	9	—	2000
			1.15	Q		
			1.9	N		
			2.0 max	Y		
			2.5	M	—	500(T), 1000(P)
45	4532	1812	2.0 max	Y	—	1000
			2.5	M	—	500

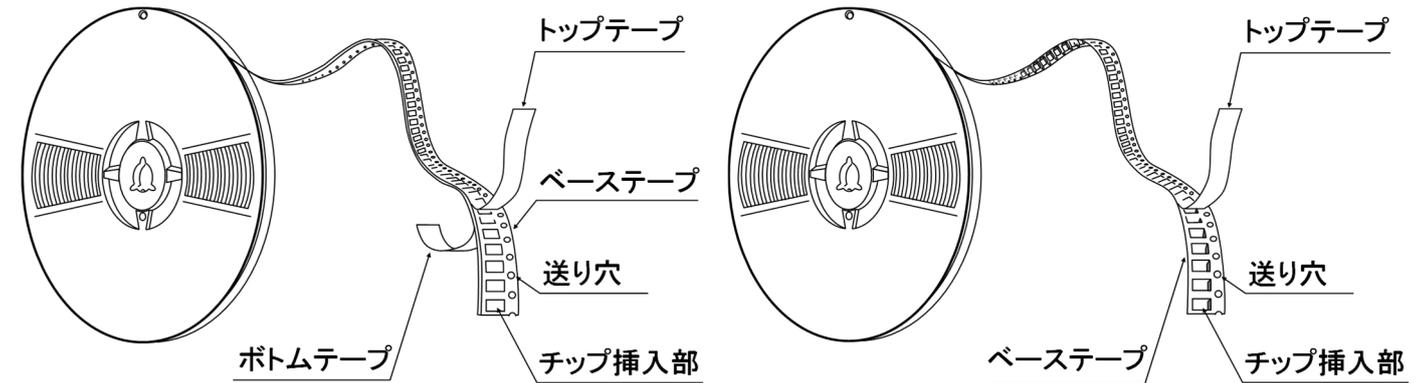
注: ※LW 逆転タイプ (MSRL, MCRL, MBRL, MLRL, MMRL)

②テーピング材質

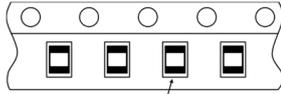
※プレスポケットタイプは、ボトムテープ無し。

●紙テープ

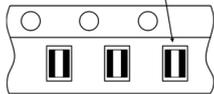
●エンボステープ



チップ詰め状態



チップ



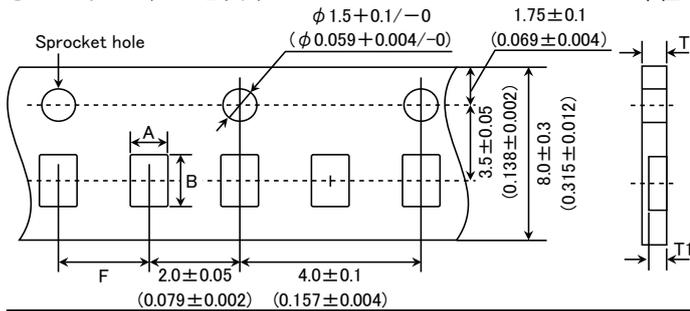
※LW 逆転タイプ

③代表テーピング寸法

●紙テープ(8mm幅)

●プレステープ(2mmピッチ)

単位: mm (inch)



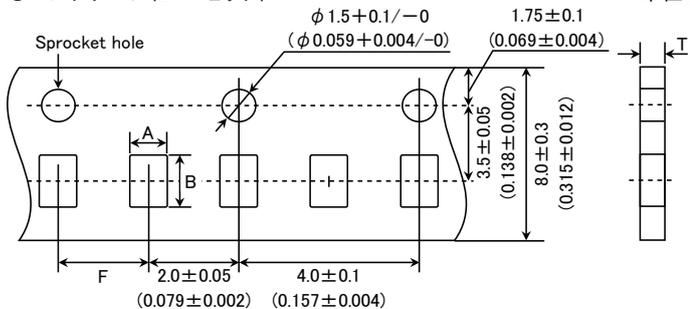
形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ F	テープ厚み	
	A	B		T	T1
0603 (0201)	0.37	0.67	2.0 ± 0.05	0.45max.	0.42max.
0510 (0204) ※	0.65	1.15		0.4max.	0.3max.
1005 (0402) (*1 2)				0.45max.	0.42max.
1005 (0402) (*1 3)					

注: *1 製品厚み、2: 0.2mm、3: 0.3mm。 ※ LW 逆転タイプ。

単位: mm

●パンチテープ(2mmピッチ)

単位: mm (inch)



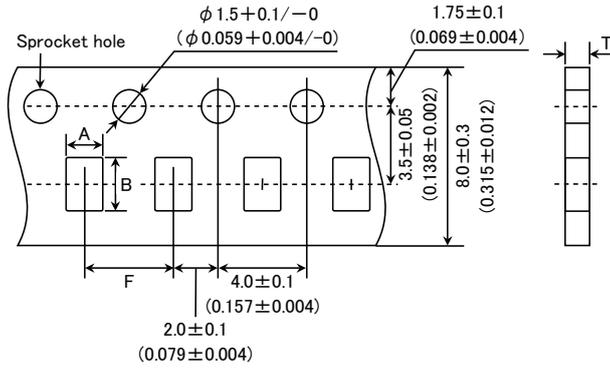
形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ F	テープ厚み
	A	B		T
1005 (0402)	0.65	1.15	2.0 ± 0.05	0.8max.

単位: mm

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様のご確認をお願いします。
また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

●パンチテープ(4mmピッチ)

単位: mm (inch)



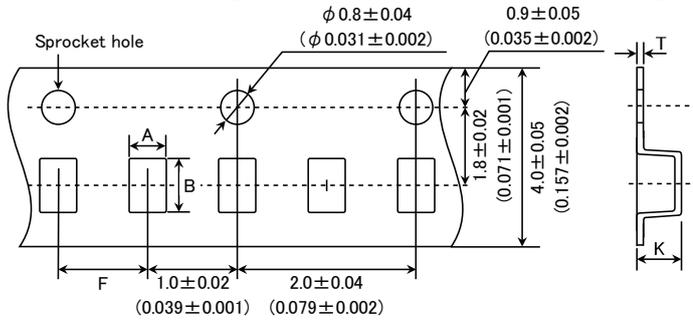
形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み	
	A	B		F	T
1608 (0603)	1.0	1.8	4.0±0.1	1.1max.	
0816 (0306) ※				1.1max.	
2012 (0805)				1.1max.	
1220 (0508) ※	1.65	2.4	4.0±0.1	1.1max.	
3216 (1206)	2.0	3.6		1.1max.	

注: 製品寸法によってテーピング寸法が異なる場合があります。※ LW 逆転タイプ。

単位: mm

●エンボステープ(4mm幅)

単位: mm (inch)

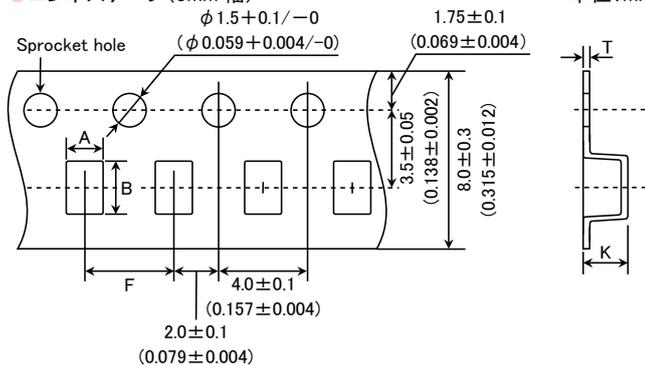


形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み	
	A	B		K	T
0201 (008004)	0.135	0.27	1.0±0.02	0.5max.	0.25max.
0402 (01005)	0.23	0.43			

単位: mm

●エンボステープ(8mm幅)

単位: mm (inch)



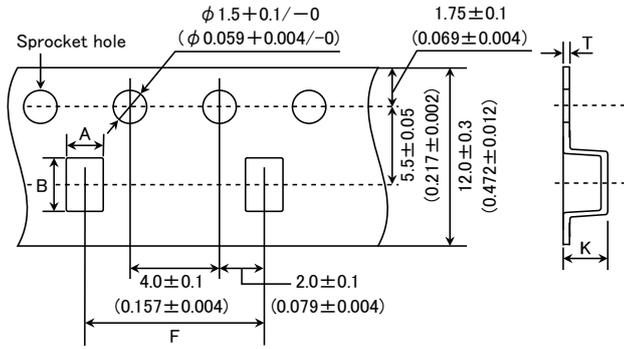
形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み	
	A	B		K	T
1005 (0402)	0.6	1.1	2.0±0.1	0.6max	0.2±0.1
0816 (0306) ※	1.0	1.8	4.0±0.1	1.3max	0.25±0.1
2012 (0805)	1.65	2.4		3.4max.	0.6max.
3216 (1206)	2.0	3.6			
3225 (1210)	2.8	3.6			

注: ※ LW 逆転タイプ。

単位: mm

▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

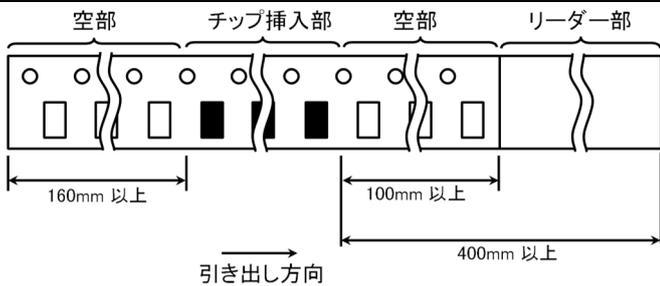
●エンボステープ(12mm幅) 単位:mm (inch)



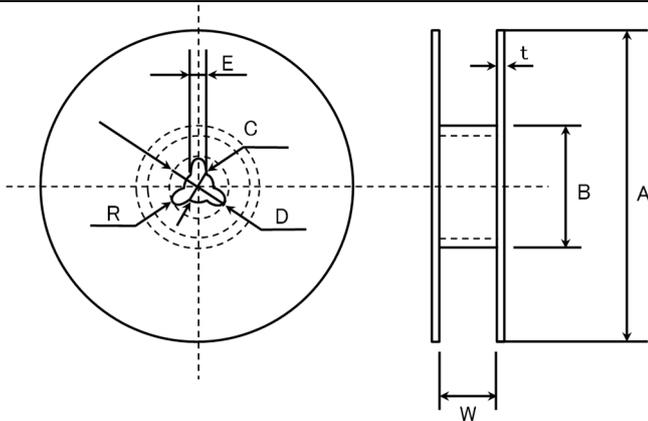
形状(EIA)	チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み	
	A	B		K	T
3225 (1210)	3.1	4.0	4.0 ± 0.1	3.7max.	0.6max.
4532 (1812)	3.7	5.05	8.0 ± 0.1	4.0max.	0.6max.

単位:mm

④トレイル部/リーダー部



⑤リール寸法



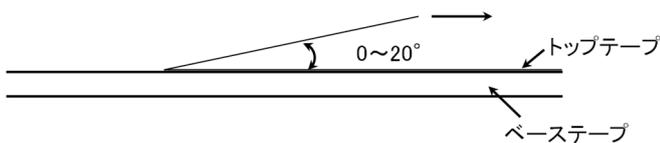
A	B	C	D	E	R
φ178 ± 2.0	φ 50min.	φ 13.0 ± 0.2	φ 21.0 ± 0.8	2.0 ± 0.5	1.0
	t	W			
4mm 幅テープ	1.5max.	5 ± 1.0			
8mm 幅テープ	2.5max.	10 ± 1.5			
12mm 幅テープ	2.5max.	14 ± 1.5			

単位:mm

⑥トップテープ強度

トップテープのはがし力は下図矢印方向にて0.1~0.7Nとなります。

引っ張り方向



●当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様のご確認をお願いします。また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。