

# 積層メタル系パワーインダクタ MCOIL™ LSCN/LCCN/LBCN/LLCN/LMCN シリーズ

## ■包装

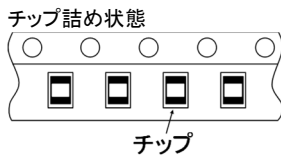
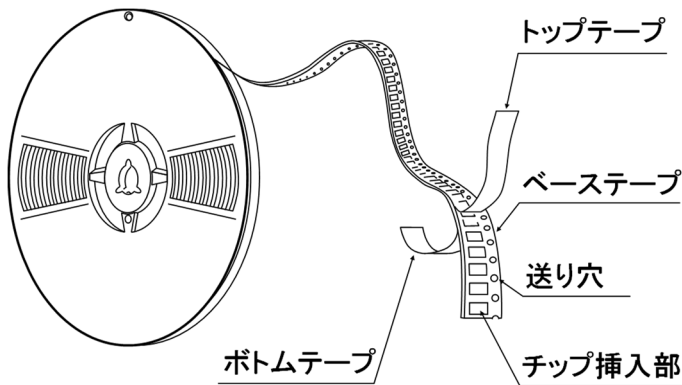
### ①最小受注単位数

#### ●テーピング梱包

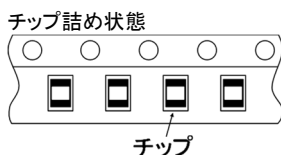
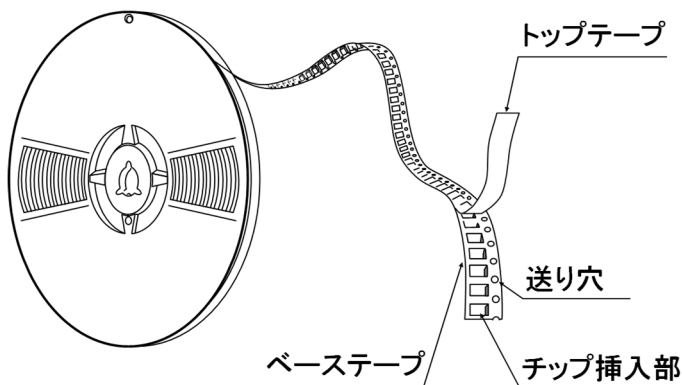
形状	製品厚み		標準数量 [pcs]	
	記号	mm (inch)	紙テープ	エンボステープ
1005 (0402)	EE	0.55 max (0.022 max)	10000	—
1210 (0504)	EK	0.5 max (0.020 max)	5000	—
1412 (0505)	FE	0.65 max (0.026 max)	4000	—
1608 (0603)	FK	0.6 max (0.024 max)	4000	—
1608 (0603)	FE	0.65 max (0.026 max)	4000	—
1608 (0603)	HK	0.8 max (0.031 max)	4000	—
1608 (0603)	KK	1.0 max (0.039 max)	—	3000
2012 (0806)	HK	0.8 max (0.031 max)	4000	—
2012 (0805)	KK	1.0 max (0.039 max)	—	3000
2016 (0806)	FE	0.65 max (0.026 max)	4000	—

### ②テーピング材質

#### ●紙テープ 1005/1210/1412/1608/2012/2016 type



#### ●エンボステープ 1608/2012 type

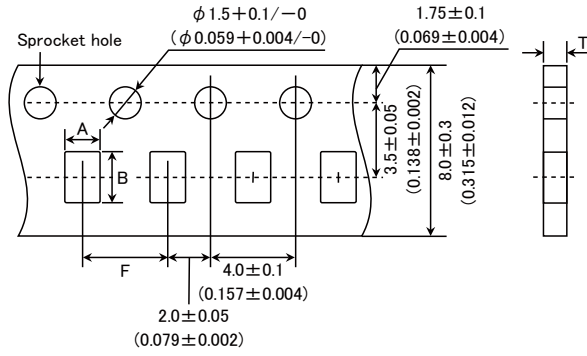


▶ 当カタログには、紙面の都合上代表的な仕様しか記載しておりませんので、当社製品をご検討頂く際には、納入仕様書にて詳細な仕様の確認をお願いします。また、各商品の詳細情報(特性グラフ、信頼性情報、使用上の注意事項など)につきましては、当社 Web サイト(<http://www.ty-top.com/>)に掲載しております。

### ③テーピング寸法

#### ●紙テープ(8mm幅)

単位: mm (inch)

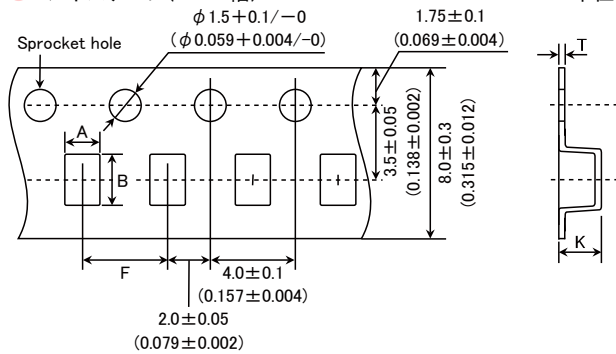


形状	製品厚み		チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み
	記号	mm (inch)	A	B		
1005 (0402)	EE	0.55 max (0.021 max)	0.8 (0.031)	1.3 (0.051)	$2.0 \pm 0.05$ (0.079 ± 0.002)	0.64max (0.025max)
1210 (0504)	EK	0.5 max (0.020 max)	1.3 (0.051)	1.55 (0.061)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.64max (0.025max)
1412 (0505)	FE	0.65 max (0.026 max)	1.6 (0.063)	1.8 (0.071)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.72max (0.028max)
1608 (0603)	FK	0.6 max (0.024 max)	1.1 (0.043)	1.9 (0.075)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.72max (0.028max)
1608 (0603)	FE	0.65 max (0.026 max)	1.1 (0.043)	1.9 (0.075)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.72max (0.028max)
1608 (0603)	HK	0.8 max (0.031 max)	1.2 (0.047)	2.0 (0.079)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.9max (0.035max)
2012 (0805)	HK	0.8 max (0.031 max)	1.65 (0.065)	2.4 (0.094)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.9max (0.035max)
2016 (0806)	FE	0.65 max (0.026 max)	1.95 (0.077)	2.3 (0.091)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	0.72max (0.028max)

単位: mm (inch)

#### ●エンボステープ(8mm幅)

単位: mm (inch)

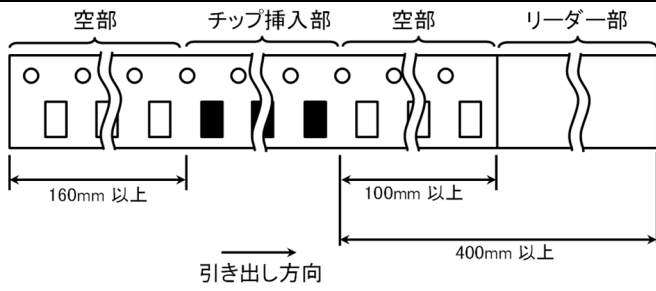


形状	製品厚み		チップ挿入部		挿入ピッチ	テープ厚み	
	記号	mm (inch)	A	B		K	T
1608 (0603)	KK	1.0 max (0.039 max)	1.15 (0.045)	1.95 (0.077)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	1.5 max (0.059 max)	0.3 max (0.012 max)
2012 (0805)	KK	1.0 max (0.039 max)	1.55 (0.061)	2.35 (0.093)	$4.0 \pm 0.1$ (0.157 ± 0.004)	1.5 max (0.059 max)	0.3 max (0.012 max)

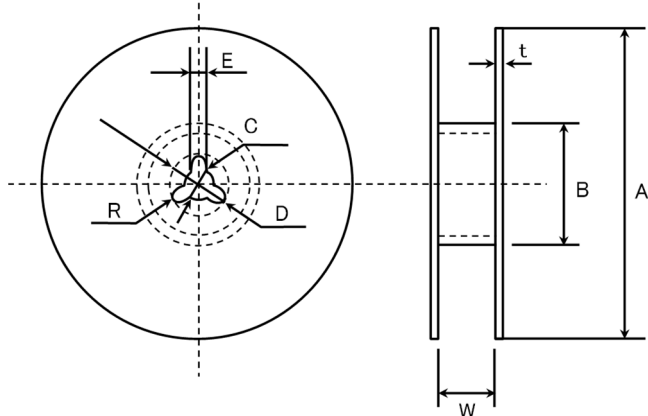
単位: mm (inch)

▶ 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。

#### ④リーダー部／空部



#### ⑤リール寸法



A	B	C	D	E	R
$\phi 178 \pm 2.0$	$\phi 50 \text{min.}$	$\phi 13.0 \pm 0.2$	$\phi 21.0 \pm 0.8$	$2.0 \pm 0.5$	1.0

	t	W
4mm 幅テープ	1.5max.	$5 \pm 1.0$
8mm 幅テープ	2.5max.	$10 \pm 1.5$

単位: mm

#### ⑥トップテープ強度

トップテープの剥離力は、下図矢印方向にて 0.1～1.0N となります。

