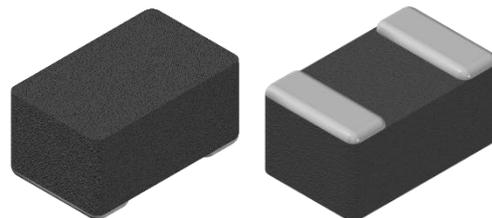


CMI-CMMPF201210BC-NC SERIES

特長

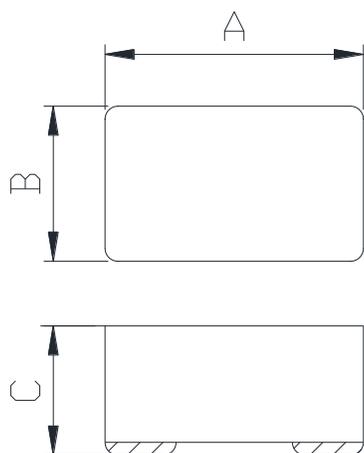
- ▶ 低損失金属成型タイプインダクタ。
- ▶ 小型・低背型。
- ▶ 平角線採用による低DCR。
- ▶ コンパクト設計。
- ▶ EMC対策。
- ▶ テーピング対応（自動実装可能）。
- ▶ RoHS&ハロゲンフリー準拠。
- ▶ AEC-Q200認定品。



用途

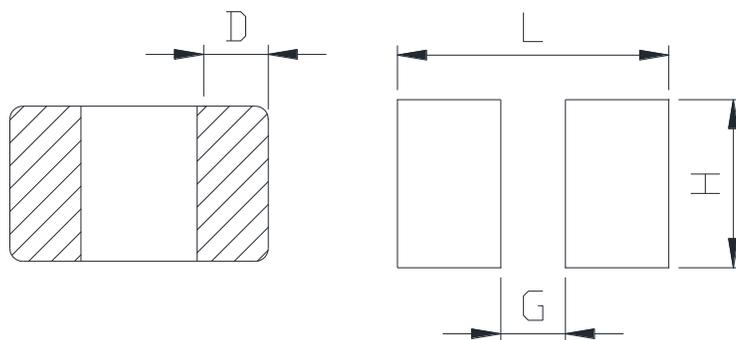
- ▶ 負電圧DC/DCコンバータ向け（携帯電話、タブレット、W/QHDディスプレイ）
- ▶ 低電力モードで高効率を必要とするモバイルアプリケーション。

外形寸法（単位：mm）



| A | B | C | D |
|----------|----------|----------|----------|
| 2.0 ±0.2 | 1.2 ±0.2 | 1.0 Max. | 0.5 ±0.3 |

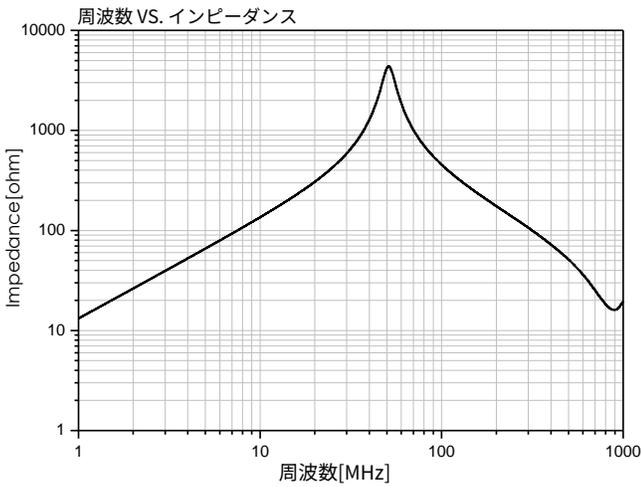
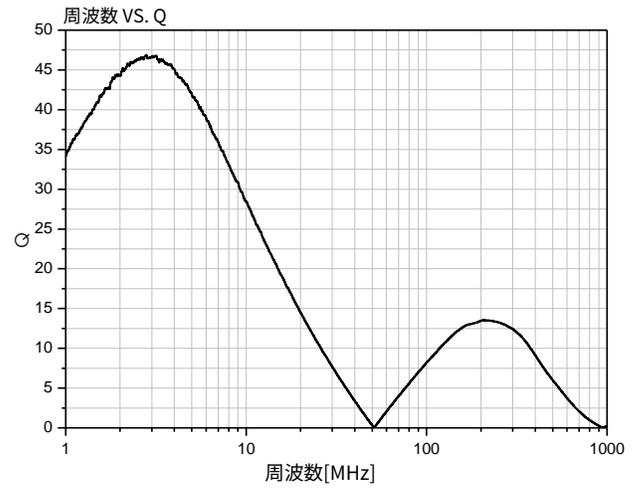
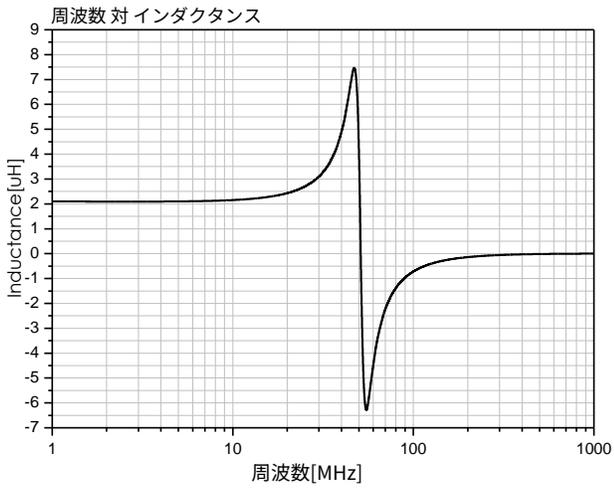
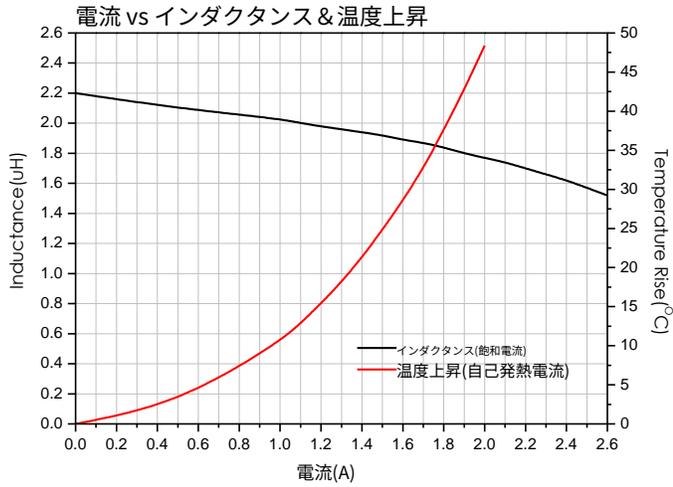
ランドパターン（単位：mm）



| L | G | H |
|-----|-----|-----|
| 2.4 | 0.8 | 1.4 |

- お問い合わせはメールでも承ります : coilmaster@coilmaster.com
- すべての仕様は予告なく変更される場合があります。 www.coilmaster.com
- 更新日：2025.01.09

電気的特性

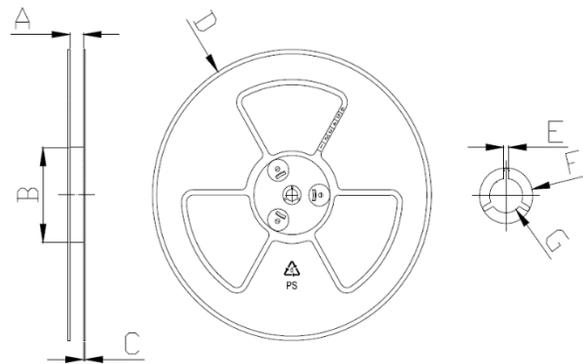


- お問い合わせはメールでも承ります : coilmaster@coilmaster.com
- すべての仕様は予告なく変更される場合があります。 www.coilmaster.com
- 更新日 : 2025.01.09

梱包仕様

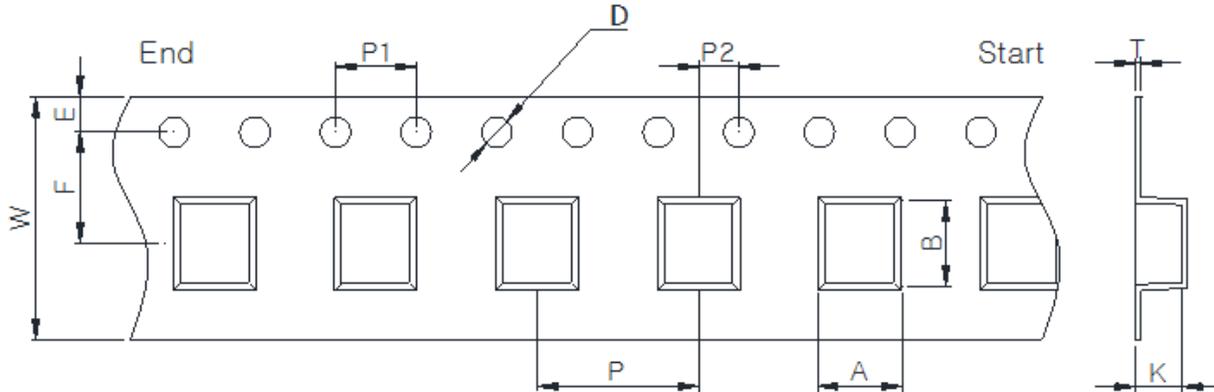
(1) 梱包数量 : 3,000 (個/リール)

(2) リール外形寸法 (単位:mm)



| A | B | C | D | E | F | G |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8.50 | 60.0 | 1.50 | 178.0 | 2.70 | 22.50 | 13.50 |
| +0.50 | +2.00 | +0.20 | +1.00 | +0.30 | +0.50 | +0.50 |
| -0.50 | -2.00 | -0.20 | -1.00 | -0.30 | -0.50 | -0.50 |

(3) テープ外形寸法



| W | A | B | K | E | F | P | P1 | P2 | D | T |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 8.00 | 1.50 | 2.24 | 1.22 | 1.75 | 3.50 | 4.00 | 4.00 | 2.00 | 1.50 | 0.22 |
| +0.10 | +0.10 | +0.10 | +0.10 | +0.15 | +0.10 | +0.10 | +0.10 | +0.05 | +0.10 | +0.05 |
| -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.10 | -0.05 | -0.00 | -0.05 |

韓国営業所 (KOREA)

+82)31-904-1444

香港営業所 (HONGKONG)

+852)2711-5551

中国営業所 (CHINA)

+86)0758-683-1444

米国営業所 (USA)

+1)714-616-6989

ハンガリー営業所 (EUROPE)

+36)1-404-5832

- お問い合わせはメールでも承ります : coilmaster@coilmaster.com
- すべての仕様は予告なく変更される場合があります。 www.coilmaster.com
- 更新日 : 2025.01.09