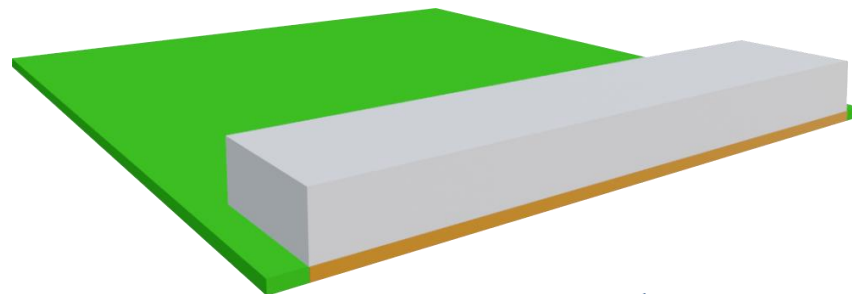
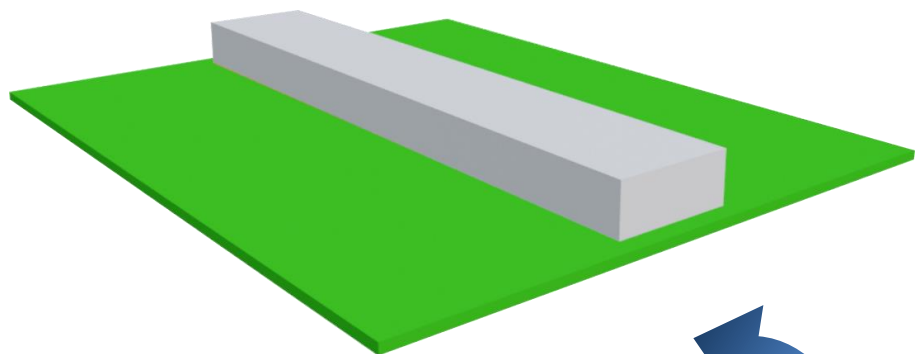
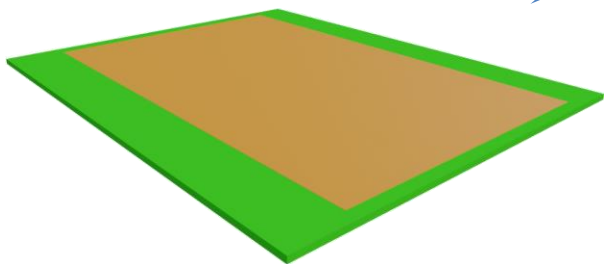


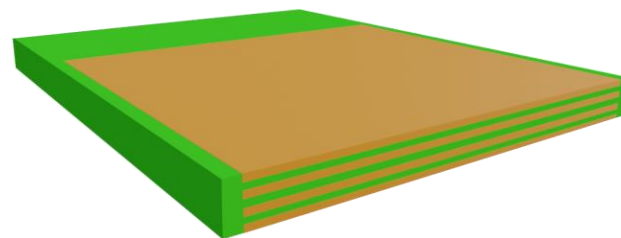
厚銅基板やパターンの拡幅が不要で基板の大電流化に対応！！



基板パターンの拡幅が不要



厚銅基板が不要



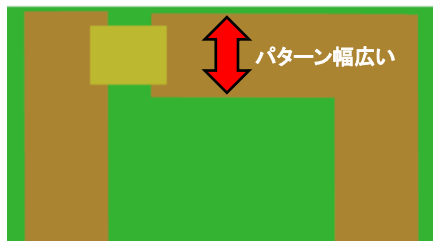
# パターン補強端子 SMT対応

## 用途・目的

基板パターン上に表面実装することで基板の厚銅化やパターンの拡幅不要で大電流化に対応

## 【使用イメージ】

①パターン幅を狭く設定・・・基板の有効スペース拡大や小型化

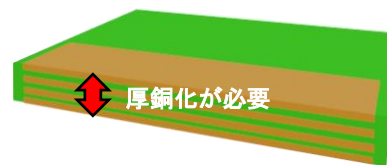


大電流対応には**基板パターンの拡幅**が必要



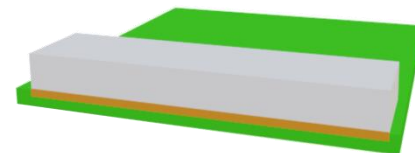
パターン補強端子の使用で**パターンを拡幅**しないで大電流化、且つ**基板の有効スペース拡大や小型化**にも対応

②厚銅基板不要で大電流化・・・コスト低減



大電流対応には**厚銅基板**へ変更が必要

パターン補強端子の使用で**厚銅基板不要**で大電流化



## 製品仕様

|             |  |
|-------------|--|
| 製品名         | パターン補強端子                               |
| 定格電流(最大)    | 100 [A] (参考値)                          |
| 寸法(幅×板厚×長さ) | 3 × 1.5 × 20 [mm]<br>3 × 1.5 × 30 [mm] |
| 材質          | 銅                                      |
| 表面処理        | スズめっき                                  |
| 基板への実装      | 表面実装 (SMT) 対応                          |
| 納入形態        | エンボスキャリアテープ                            |

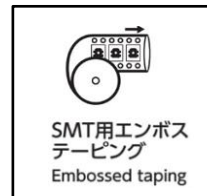
## 製品概要

- ・パターン幅を狭く設定でき、基板有効スペース拡大や基板小型化に有効。
- ・基板パターンに100A(参考値)の大電流。
- ・基板上の放熱対策にも有効。

## 製品特徴



RoHS指令  
対応製品



JIS C 0806-3  
(表面実装部品の連続テープによる梱包)に準拠

※製品についてご質問・ご不明な点ございましたらお問い合わせ下さい。



リズム株式会社

【問い合わせ先】  
営業本部 精密部品営業部

さいたま(本社) TEL: 048-643-7438  
名古屋 TEL: 052-264-4582  
大阪 TEL: 06-7167-4505