

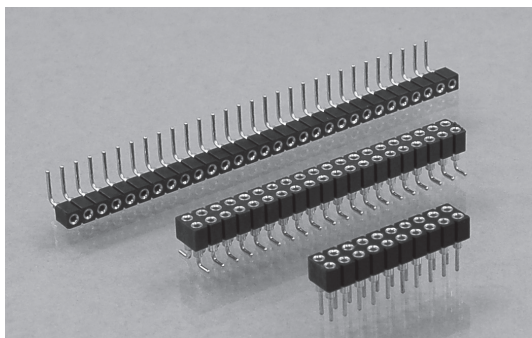


R831 R833  
R837

# PCBレセプタクル2mm

PRECI-DIP

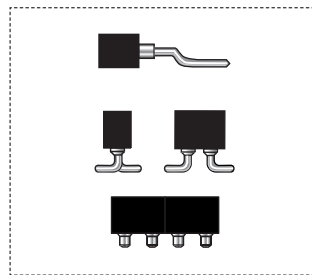
(寸法単位:mm)



SMD 2mmピッチPCBレセプタクル  
表面実装用ハンダ付タイプ

### 仕様

適合ピン径: R831/R833...30シリーズ:  $\varnothing 0.40 \sim 0.56\text{mm}$ ,  $\varnothing 0.50\text{mm}$   
R831...40/R837シリーズ:  $\varnothing 0.40 \sim 0.66\text{mm}$ ,  $\varnothing 0.50\text{mm}$   
挿抜力: 挿入力 0.7N typ./引抜き力 0.4N typ.  
(研磨したスチールゲージを使用  $\varnothing 0.46\text{mm}$ )  
機械的寿命: 500回(最低)  
定格電流: 3A 接触抵抗: 10m $\Omega$ (最大)  
耐電圧: 1,000Vrms(最低)  
SMDコプラナリティー: 0.1mm(最大)



適合ピンシリーズ  
R830/R832/R880/R882



任意のピン数にカットして販売。  
下記の標準ピン数以外をご希望される場合は、ピン数を変更するだけです。

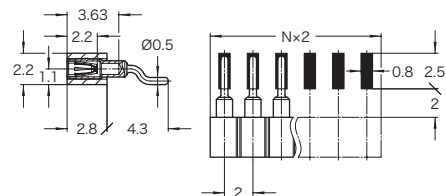
### 型番構成例

シリーズ **R831** - メッキ **83** または **87** - ピン数 **050** - 形状番号 **30-001** (この型番の総ピン数は50ピンです)  
任意のピン数を入れる。標準のピン数は下記参照。

## R831...40-001シリーズ

テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装1列 ピン数 2~50 標準ピン数 50



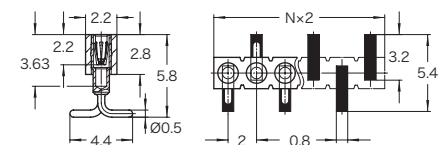
メッキ仕上げ	ピン数	任意のピン数*
スリーブ 接触 50ピン	—	任意のピン数*
純錫 0.75 $\mu\text{m}$ 金 R831-83-050-40-001	—	R831-83-xxx-40-001
純錫 金 フラッシュ R831-87-050-40-001	—	R831-87-xxx-40-001

※xxxにピン数を入れて下さい。2~50ピン。

## R831...30-001シリーズ

テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装1列 ピン数 3~50 標準ピン数 50



メッキ仕上げ	ピン数	任意のピン数*
スリーブ 接触 50ピン	—	任意のピン数*
純錫 0.75 $\mu\text{m}$ 金 R831-83-050-30-001	—	R831-83-xxx-30-001
純錫 金 フラッシュ R831-87-050-30-001	—	R831-87-xxx-30-001

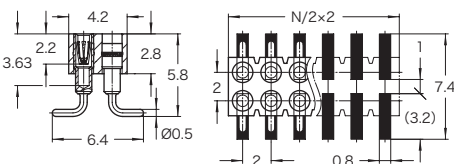
■2mmピッチの表面実装シングルインライン・レセプタクル

※xxxにピン数を入れて下さい。3~50ピン

## R833...30-001シリーズ

テープ&リールも可(157ページ参照)

表面実装2列 ピン数 4~100 標準ピン数 100



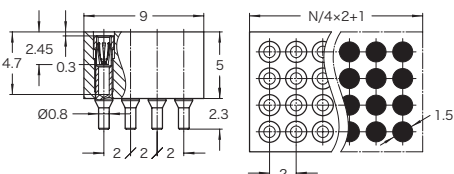
メッキ仕上げ	ピン数	任意のピン数*
スリーブ 接触 100ピン	—	任意のピン数*
純錫 0.75 $\mu\text{m}$ 金 R833-83-100-30-001	—	R833-83-xxx-30-001
純錫 金 フラッシュ R833-87-100-30-001	—	R833-87-xxx-30-001

■2mmピッチの表面実装ダブルインライン・レセプタクル

※xxxにピン数を入れて下さい。4~100ピン

## R837...30-291シリーズ

表面実装4列 ピン数 72・200



メッキ仕上げ	ピン数	任意のピン数*
スリーブ 接触 72ピン	200ピン	—
純錫 0.75 $\mu\text{m}$ 金 R837-83-072-30-291	R837-83-200-30-291	—
純錫 金 フラッシュ R837-87-072-30-291	R837-87-200-30-291	—