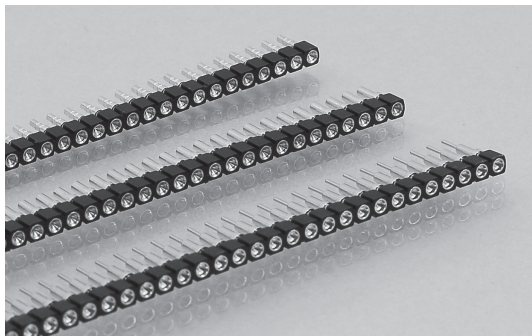


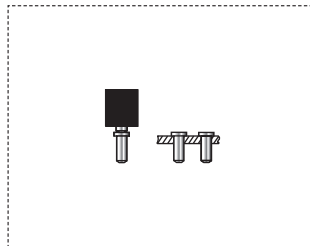
(寸法単位:mm)



PCB“ゼロ高”レセプタクル ハンダ付タイプ

仕様

適合ピン径: $\varnothing 0.40 \sim 0.56\text{mm}$
 挿抜力: 挿入力 2N typ./引抜き力 1N typ.
 (研磨したスチールゲージを使用 $\varnothing 0.43\text{mm}$)
 機械的寿命: 500回(最低)
 定格電流: 3A
 接触抵抗: 10m Ω (最大)
 耐電圧: 1,000Vrms(最低)



適合ピンシリーズ
 R350/R450/R351/R451/
 R356/R456/R399/R499



任意のピン数にカットして販売。

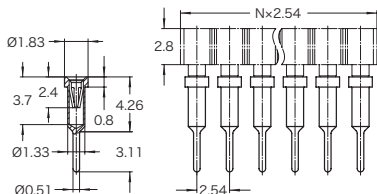
下記の標準ピン数以外をご希望される場合の型番は、ピン数を変更するだけです。

型番構成例

シリーズ メッキ ピン数 形状番号
R712 - **83** - **116** - **41-001** (この型番の総ピン数は16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。

R712...1xx-41-001シリーズ シングルインライン(1列)、R712...2xx-41-001シリーズ ダブルインライン(2列)

1列 ピン数 2~64 2列 ピン数 4~64



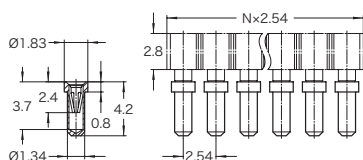
メッキ仕上げ		ピン数		
スリーブ	コンタクト	20ピン	32ピン	64ピン
純錫	0.75 μm 金	R712-83-120-41-001	R712-83-132-41-001	R712-83-164-41-001
純錫	0.75 μm 金	R712-83-220-41-001	R712-83-232-41-001	R712-83-264-41-001

■通常のソケットに使用されているタイプのピンと同等のものを使用(但しキャリア用はピンの真ん中部分が返りが無くストレート)。実装は基板面から0.8mmまたは4.2mmとなります

R714...1xx-41-001シリーズ シングルインライン(1列)、R714...2xx-41-001シリーズ ダブルインライン(2列)

1列 ピン数 2~64 2列 ピン数 4~64

基板厚: 1.0~2.6mm
 基板穴: $\varnothing 1.4 \sim 1.8\text{mm}$



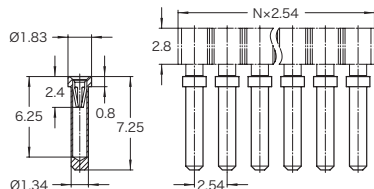
メッキ仕上げ		ピン数		
スリーブ	コンタクト	20ピン	32ピン	64ピン
純錫	0.75 μm 金	R714-83-120-41-001	R714-83-132-41-001	R714-83-164-41-001
純錫	0.75 μm 金	R714-83-220-41-001	R714-83-232-41-001	R714-83-264-41-001

■ピンの上部0.8mmを残して実装出来る為、殆ど基板面から出ません。部品を低く実装するには最適なレセプタクルです

R714...1xx-41-014シリーズ シングルインライン(1列)

1列 ピン数 2~64

基板厚: 1.0~5.0mm
 基板穴: $\varnothing 1.4 \sim 1.8\text{mm}$

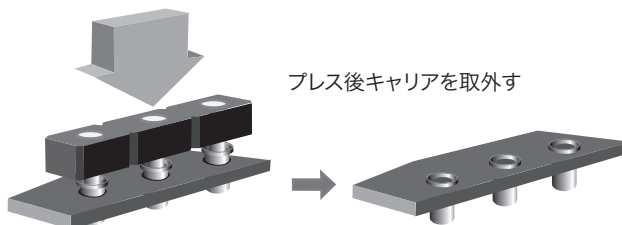


メッキ仕上げ		ピン数		
スリーブ	コンタクト	20ピン	32ピン	64ピン
純錫	0.75 μm 金	R714-83-120-41-014	R714-83-132-41-014	R714-83-164-41-014

■ピンの上部0.8mmを残して実装出来る為、殆ど基板面から出ません。部品を低く実装するには最適なレセプタクルです。多層基板用で基板厚が1.0~5.0mmに適用します

使い捨てキャリアタイプとは

基板に実装後、ピンに取付けられていたキャリアを取り除くことによりピンだけが基板に実装されます。



プレス後キャリアを取外す