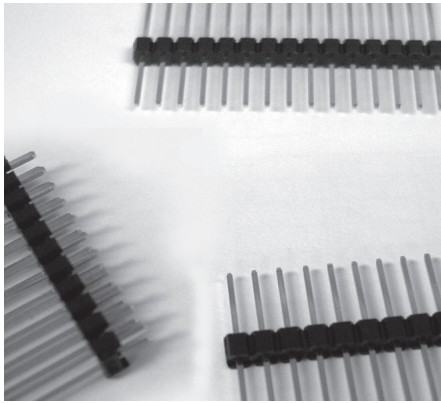




(寸法単位:mm)



### PCBコネクタ

ハンダ付/ワイヤラップ

適合ピン:  $\square$ 0.63mm  
ピッチ: 2.54mm  
グリッド間隔: 2.54x2.5mm  
適合レセプタクルシリーズ: R801/R803/  
AP974/AP975

- ストレートのピンヘッダーコネクタで、ピンサイズは0.635mm平方角ピンを使用
- 金メッキはコネクタに接合する側の部分のみにされており
- 低価格

### 仕様

インシュレーター材質: ポリエステル材  
UL94V-0(黒色)

コンタクト材質: 真鍮材  
ピン: 金フラッシュ仕上げ  
(片側金フラッシュ/片側金メッキ)

インシュレーターとピンの保持力: 15N(最小)

定格電流: 3A(最大)

絶縁耐圧: AC500V

絶縁抵抗: 5,000M $\Omega$ (最小)

表面濡れ距離: 1.8mm(最大)

使用温度: -40 $^{\circ}$ C~+105 $^{\circ}$ C

ハンダ耐熱性: 260 $^{\circ}$ C、10秒(最大)



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 種類 列 ピッチ メッキ ピン数 形状: **S** 直線、**R** 直角 オプション

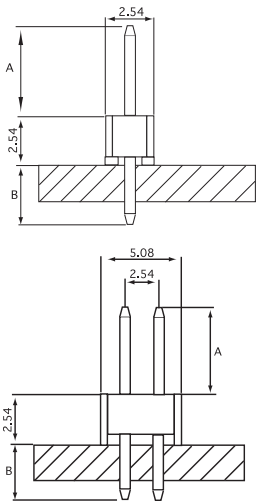
**TCHM13-19-040S-802R** (この型番の総ピン数は40ピンです)

任意のピン数を入れる。  
シングルライン: 1~40ピン 標準は40ピン  
ダブルライン: 2~80ピン 標準は80ピン

下記型番より選択して下さい。

### 直線型コネクタ

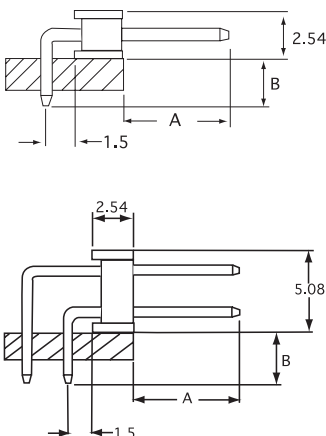
- 1列 ピン数 2~40
- 2列 ピン数 4~80



列	型番		寸法			
	コネクタ側: 0.25 $\mu$ m金 ハンダ付側: 金フラッシュ	メッキ仕上げ: 金フラッシュ	ハンダ付側 B $\pm$ 0.2mm	コネクタ側 A $\pm$ 0.2mm	合計の長さ C $\pm$ 0.2mm	金メッキ部 G
シングル	TCHM13-19-xxxS-802R	TCHM13-70-xxxS-802R	2.56	5.7	10.8	4.5
	TCHM13-19-xxxS-809R	TCHM13-70-xxxS-809R	2.46	8.5	13.5	7.3
	TCHM13-19-xxxS-803R	TCHM13-70-xxxS-803R	2.96	5.8	11.3	4.6
	TCHM13-19-xxxS-805R	TCHM13-70-xxxS-805R	4.96	6.0	13.5	4.8
	TCHM13-19-xxxS-000R	TCHM13-70-xxxS-000R	2.96	7.0	12.5	5.8
	TCHM13-19-xxxS-800R	TCHM13-70-xxxS-800R	3.26	6.7	12.5	5.5
	TCHM13-19-xxxS-804R	TCHM13-70-xxxS-804R	3.46	5.8	11.8	4.6
	TCHM13-19-xxxS-811R	TCHM13-70-xxxS-811R	3.06	15.4	21.0	14.2
ダブル	TCHM23-19-xxxS-802R	TCHM23-70-xxxS-802R	2.56	5.7	10.8	4.5
	TCHM23-19-xxxS-809R	TCHM23-70-xxxS-809R	3.00	8.9	14.4	7.3
	TCHM23-19-xxxS-803R	TCHM23-70-xxxS-803R	2.96	5.8	11.3	4.6
	TCHM23-19-xxxS-805R	TCHM23-70-xxxS-805R	4.96	6.0	13.5	4.8
	TCHM23-19-xxxS-000R	—	2.96	7.0	12.5	5.8
	TCHM23-19-xxxS-800R	TCHM23-70-xxxS-800R	3.26	6.7	12.5	5.5
	TCHM23-19-xxxS-804R	TCHM23-70-xxxS-804R	3.46	5.8	11.8	4.6
	TCHM23-19-xxxS-811R	TCHM23-70-xxxS-811R	3.06	15.4	21.0	14.2

### 直角型コネクタ

- 1列 ピン数 2~40
- 2列 ピン数 4~80



列	型番		寸法			
	コネクタ側: 0.25 $\mu$ m金 ハンダ付側: 金フラッシュ	メッキ仕上げ: 金フラッシュ	ハンダ付側 B $\pm$ 0.2mm	コネクタ側 A $\pm$ 0.2mm	合計の長さ C $\pm$ 0.2mm	金メッキ部 G
シングル	TCHM13-19-xxxR-902R	TCHM13-70-xxxR-902R	2.5	5.7	—	4.5
	TCHM13-19-xxxR-000R	TCHM13-70-xxxR-000R	2.9	7.0	—	5.8
	TCHM13-19-xxxR-901R	TCHM13-70-xxxR-901R	3.2	6.7	—	5.5
	TCHM13-19-xxxR-903R	TCHM13-70-xxxR-903R	3.4	5.8	—	4.6
ダブル	TCHM23-19-xxxR-902R	TCHM23-70-xxxR-902R	2.5	5.7	—	4.5
	TCHM23-19-xxxR-000R	TCHM23-70-xxxR-000R	2.9	7.0	—	5.8
	TCHM23-19-xxxR-901R	TCHM23-70-xxxR-901R	3.2	6.7	—	5.5
	TCHM23-19-xxxR-903R	TCHM23-70-xxxR-903R	3.4	5.8	—	4.6