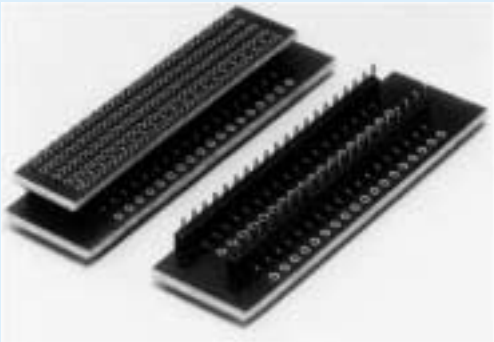
表面実装用
プリント板二段重ね用コンスルーシリーズ〔XHシリーズ〕(1パック10本入)

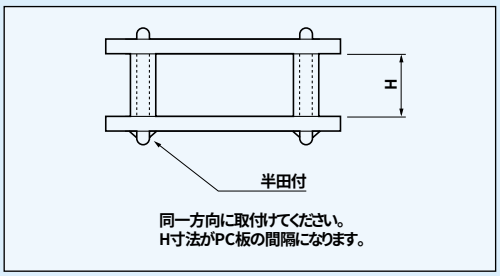
PAT

- 表面実装用基板に使用するタイプです。
- 片側（半田付側）は表面実装用基板、片側（コンタクト側）は通常のスルーホール基板となります。
- ピッチは1.27、2.54mmがあります。
- 1.27mmピッチは最大40P連結、2.54mmピッチは最大20P連結
- 両サイドに位置決めピンがつきます。
- 材質
  ピン部…ベリリウム銅、ニッケル下地金メッキ
  樹脂部…LCP樹脂黒色（UL94V-0）
- 電気的仕様はXBシリーズ（193ページ参照）と同じです。
- プリント板適合スルーホール穴…0.8〜0.9φTH仕上り径
  （コンタクト側）　（0.85φ中心に作って下さい。）
- プリント板適合板厚（コンタクト側）…0.8〜1.6t
- 使用温度範囲…−40〜＋125℃
- 使用湿度範囲…0〜85%RH（但し結露しないこと。）
- 使用回数…50回以下（同一スルーホール穴に対して）
- 挿抜力（1ピン当り）

スルーホール穴	挿入力	抜去力
0.8φ	200g以下	50g以上
0.85φ	150g以下	30g以上
0.9φ	100g以下	20g以上

■使用例

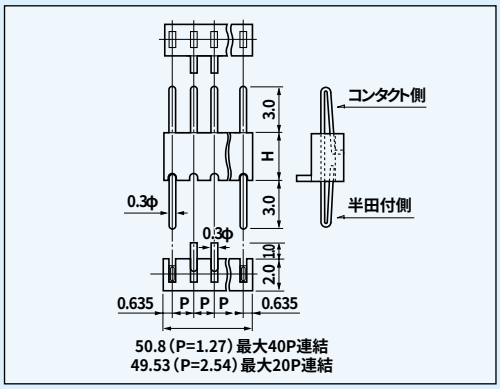




品　番	H	P
XH-1-2	2	1.27
XH-1-2.5	2.5	1.27
XH-1-3	3	1.27
XH-1-3.5	3.5	1.27
XH-1-4	4	1.27
XH-1-4.5	4.5	1.27
XH-1-5	5	1.27
XH-1-5.5	5.5	1.27
XH-1-6	6	1.27

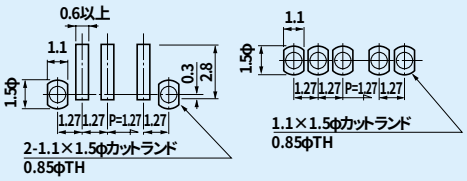
品　番	H	P
XH-3-2	2	2.54
XH-3-2.5	2.5	2.54
XH-3-3	3	2.54
XH-3-3.5	3.5	2.54
XH-3-4	4	2.54
XH-3-4.5	4.5	2.54
XH-3-5	5	2.54
XH-3-5.5	5.5	2.54
XH-3-6	6	2.54

■寸法図

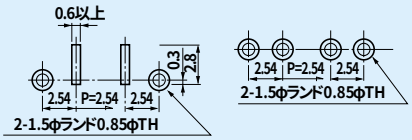


■推奨ランド径

- XH-1-□
  - 半田付側
  - コンタクト側



- XH-3-□
  - 半田付側
  - コンタクト側



■御注文方法

XH-3-3-10P

極数を入れて下さい。

（8Pが表面実装用ピン、2Pが位置決めピンになります。）

■使用上の御注意

1. 192ページの使用上の御注意を読んで御使用下さい。
2. 矢印の方向に力を加えないで下さい。
   （ピンが折れる場合があります。）
3. リフロー時、長い連結数で御使用の場合は、ソリが発生する事があります。その時は、数ヶ所に接着剤をつけて固定して下さい。
4. 小さい穴径（0.8φ近辺）に入れた場合、バネが樹脂の窓に引っかかって戻りが悪くなる場合があります。
   この時は　矢印の方向に押して戻して下さい。