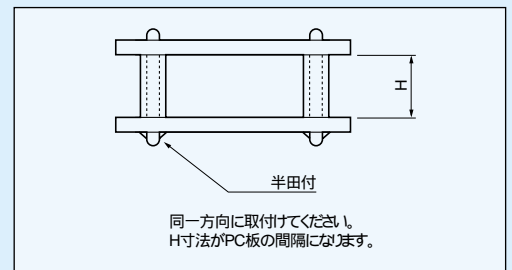
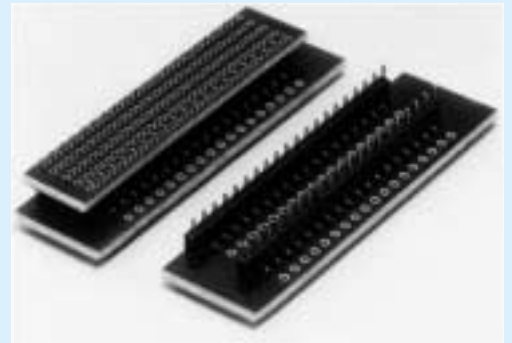


- 表面実装用基板に使用するタイプです。
- 片側(半田付側)は表面実装用基板、片側(コンタクト側)は通常のスルーホール基板となります。
- ピッチは1.27、2.54mmがあります。
- 1.27mmピッチは最大40P連結、2.54mmピッチは最大20P連結
- 両サイドに位置決めピンがつきます。
- 材質
ピン部...ベリリウム銅、ニッケル下地金メッキ
樹脂部...LCP樹脂黒色 (UL94V-0)
- 電氣的仕様はXBシリーズ (193ページ参照) と同じです。
- プリント板適合スルーホール穴...0.8~0.9 TH仕上り径 (コンタクト側) (0.85 中心に作って下さい。)
- 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)

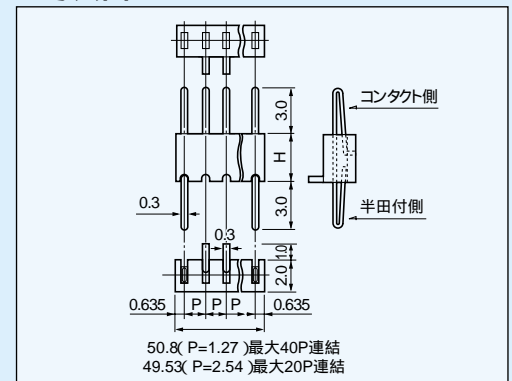
スルーホール穴	挿入力	抜去力
0.8	200g以下	50g以上
0.85	150g以下	30g以上
0.9	100g以下	20g以上



使用例

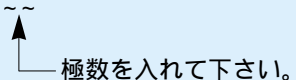


寸法図



御注文方法

XH-3-3-10P



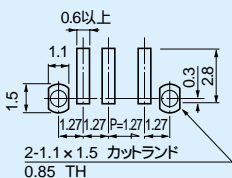
(8Pが表面実装用ピン、2Pが位置決めピンになります。)

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

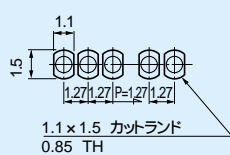
品番	H	P
XH-3-2	2	2.54
XH-3-2.5	2.5	2.54
XH-3-3	3	2.54
XH-3-3.5	3.5	2.54
XH-3-4	4	2.54
XH-3-4.5	4.5	2.54
XH-3-5	5	2.54
XH-3-5.5	5.5	2.54
XH-3-6	6	2.54

推奨ランド径

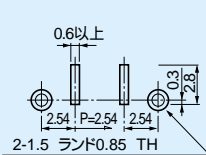
- XH-1-
- 半田付側



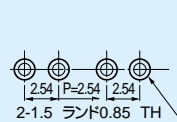
- コンタクト側



- XH-3-
- 半田付側



- コンタクト側



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(0.8 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 矢印の方向に押し戻して下さい。



コンスルー