

表面実装用二段重ね端子

HRP シリーズ (1 パック 10 本入)

RoHS対応

- 親基板側に本製品を取付け（表面実装）、子基板側にソケットピン（穴必要）を取付けて抜き差し可能な二段重ねにする端子です。

- ソケットを使用せずに直接半田付しても使用出来ます。

- 2.54mm ピッチ 20 ピン連結

- 使用温度範囲…… - 40 ~ + 125℃

- 材質

ピン部……黄銅

樹脂部……PPS 黒色 (UL94V-0)

- 処理

品番	処理
HRP-20P-G	ニッケル下地金メッキ
HRP-20P-S	ニッケル下地スズメッキ

- 定格電流

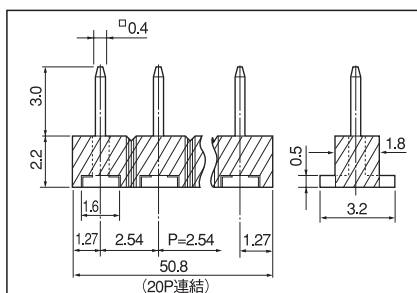
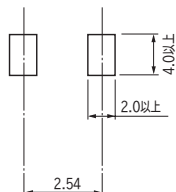
ソケット使用の場合……1A

直接半田付の場合……2A

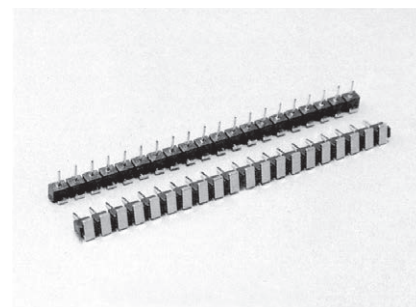
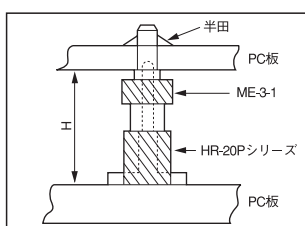
- 絶縁抵抗……500M Ω以上

- 絶縁耐圧……1000V AC,DC 1 分間

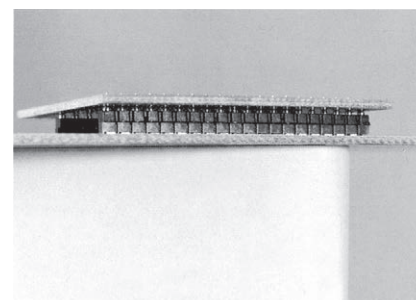
- 推奨取付ランド



■取付参考図

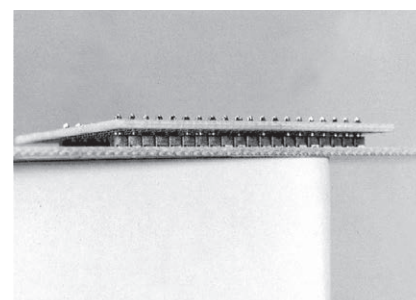


■使用例



HRP-20P と MF-3-1

■使用例



HRP-20P と PD-7

■実装時の御注意

長い連結数で御使用され、リフロー時樹脂部にソリが発生した場合、数カ所に接着剤をつけて下さい。

■参考寸法

親基板側	子基板側	基板間高さ H
HRP-20P-G HRP-20P-S	ME-3-1 MF-3-1	4.7
	PD-7	2.6
	PC-10	2.7
	PC-11	2.7
	直接半田付	2.2

■御注文方法

HRP-10P-G
↑
G : ニッケル下地金メッキ
S : ニッケル下地スズメッキ
御希望の極数を入れて下さい。
(最大 20P)

表面実装用二段重ね端子 (位置決めピン付)

HRRP シリーズ (1 パック 10 本入)

RoHS対応

- 上記の表面実装用二段重ね端子に位置出しが容易に出来るように位置決めピンをつけた物です。

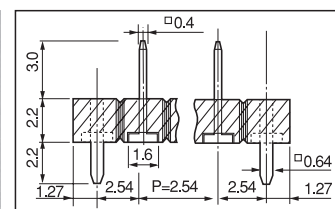
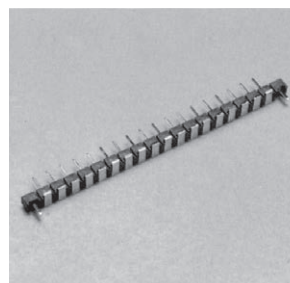
- 位置決めピン材質……リン青銅 □ 0.64

- 取付穴径……φ 1.1

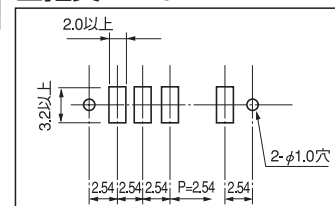
- 御希望の極数にて納品致します。

■御注文方法

HRRP-10P-G
↑
G……ニッケル下地金メッキ
S……ニッケル下地スズメッキ
御希望の極数を入れて下さい。
(位置決めピンは含まない極数です)
有効なピンが 10P あり両サイドに位置決めピンがつきます。(最大 18P まで)



■推奨ランド



■実装時の御注意

長い連結数で御使用され、リフロー時樹脂部にソリが発生した場合、数カ所に接着剤をつけて下さい。