

| 规格 | 适用导线 | 导线大小 | 能否重复使用 |
|---|------|---------------------|--------|
| PCT-102  | 硬导线 | 单股硬导线: 0.75~2.5平方 | 能 |
| | | 多股硬导线: 1.5~2.5平方 | 不能 |
| PCT-104  | 硬导线 | 单股硬导线: 0.75~2.5平方 | 能 |
| | | 多股硬导线: 1.5~2.5平方 | 不能 |
| PCT-106  | 硬导线 | 单股硬导线: 0.75~2.5平方 | 能 |
| | | 多股硬导线: 1.5~2.5平方 | 不能 |
| PCT-212  | 软导线 | 硬导线: 0.08-2.5平方 | 能 |
| | | 软导线: 0.08~4平方 | 能 |
| PCT-213  | 软导线 | 硬导线: 0.08-2.5平方 | 能 |
| | | 软导线: 0.08~4平方 | 能 |
| PCT-215  | 软导线 | 硬导线: 0.08-2.5平方 | 能 |
| | | 软导线: 0.08~4平方 | 能 |
| PCT-111  | 灯具 | 圆孔侧: 1-2.5平方 单股硬导线 | 能 |
| | | 方孔侧: 0.5-2.5平方 任何导线 | 能 |
| PCT-103D  | 硬导线 | 硬导线: 2.5-6平方 | 能 |

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



您还在这样接线吗?!

国标 GB5030-2002 规定：铜与铜：室外、高温且潮湿的室内，搭接面搪锡；干燥的室内，不搪锡。所有接头相互缠绕必须在五圈以上。保证连接紧密缺点：必须专业电工完成



费时，费导线，维修不方便



如果施工中为方便，线头接成这样就包好胶布... 后果.....



您还觉得这样安全吗?!



您还在抱侥幸心理吗?!



科技产品

让接线更简单!

- 安全** —— 无导线松脱，胶布脆化的危险，透明安全看得见；
- 方便** —— 具测试孔，量测电压无须拆除胶布；
- 快速** —— 直接插接，插错可拔出，重新再接；
- 可靠** —— 每个接点弹片独立，不同线径导线亦可，安全短接；
单芯线及硬绞线可直接插入，PA66材质，永久耐温105度，不脆化。

适用导线



单股硬导线 (BV 系列)

在圆孔侧，可以拆出
重复使用



多股硬导线 (BVR 系列)

在方孔侧，可以拆出
重复使用



多股软导线 (AV系列)

在方孔侧，可以拆出
重复使用

一、选型主要考虑以下两点，与电器用途无关

1、导线是硬导线还是软导线？



单股硬线 (BV)



多股硬线 (BVR)



多股软线 (RV)
(≥30 根铜丝)

2、导线的截面积是多少平方毫米 (mm²)？ (不含线皮)

以下是家装导线选型的一般要求，供参考

BV 单芯单股线

- 1平方 照明
- 1.5平方 插座连接线
- 2.5平方 普通空调用线
- 4平方 热水器、立式空调
- 6平方 中央空调
- 10平方 进户总线

BVR 单芯多股线

- 1.5平方 插座连接线
- 2.5平方 普通空调涌线
- 4平方 热水器、立式空调
- 6平方 中央空调
- 10平方 进户总线

二、如何选择使用几孔的连接器？

每个连接器，无论几孔，内部都是导通的！因此，我们需要把几根线连接在一起就用几孔的连接器。例如，4孔的连接器最多可以连接4根导线，如果需要连接的导线只有3根，那么空着一个孔就可以。

由于每个连接器内部全导通，所以不能将火线、零线、地线插入同一个连接器，否则将引起短路。因此在任何情况下，必须火线用一个，零线用一个，地线用一个！

三、不同粗细的导线能否接入同一个连接器？

PCT连接器的每个孔的弹簧都各自独立，因此，不同截面积的导线，只要在连接器的接线范围内都可以安全可靠的使用！例如 PCT-104，适用导线为 0.75-2.5 平方毫米硬导线，那么当一个孔接入 0.75 平的硬线后，再把一根 2.5 平的硬线插入其余任意一个孔，还可以再把一根 1.5 平的硬线插入另外的孔，最后空着一个孔，这样接都是安全可靠的！

四、PCT连接器的进线方式为什么都是在一侧？

由于实际应用中，接线盒中要接的线都是要从接线盒里面拉出来在外面接好的，因此，无论是进线还是出线，都会是同一个方向，所以连接器进线设计在一个方向才能更方便的使用。（在某些不使用接线盒的个别情况下另当别论）

PCT-104

2.5 平方電線連接器(接線盒)4P4 孔 上下 2 孔 19.7*13.3*13.1mm

外壳尼龍 PA6.6/導流條-電解銅(表面鍍錫)彈簧-鎳鉻合金鋼



【品 名】电线连接器4孔

【型 号】PCT-104

【试用导线】单股硬导线0.75-2.5mm²

多股硬导线1.5-2.5mm²

剥线长度12mm

【技术参数】额定电压250V

额定电流24A

【规格尺寸】19.7*13.3*13.1mm (长*宽*高)

【材 料】外壳-改性尼龙 (PA6.6)

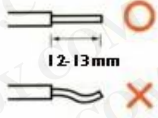
导流条-电解铜(表面镀锡)

弹簧-镍铬合金钢

最大接24A/250V, 2.5mm²

PCT-104, 剥线长度12mm

接线方法



去除绝缘 裸线部分须为平直



直接插入



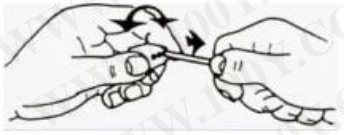
注意：须插到底

确认方法



导线试拉，确定没有松动。

导线移除方法



一手左右快速转动接头，一手拉出导线即可。