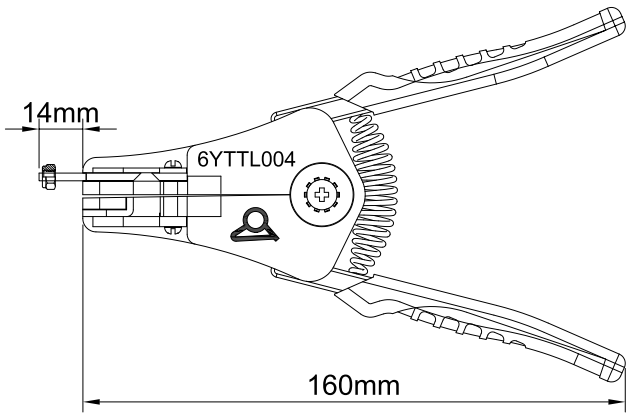
# 用于伴热电缆的特制的独家剥皮钳，根据所有的电缆尺寸专用的剪切刀片

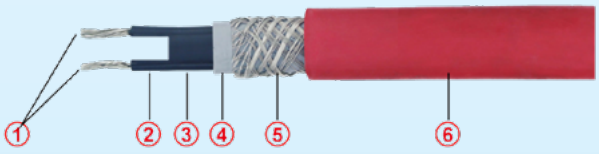
| 使用 | 线规 | 电缆类型 | | 型号 |
|---|---|---|---|---|
| 车间或现场 | 0.5mm²~2.5mm² (AWG22~AWG14) | 椭圆形的环形状 | RoHS REACH | 6YTTL04 |





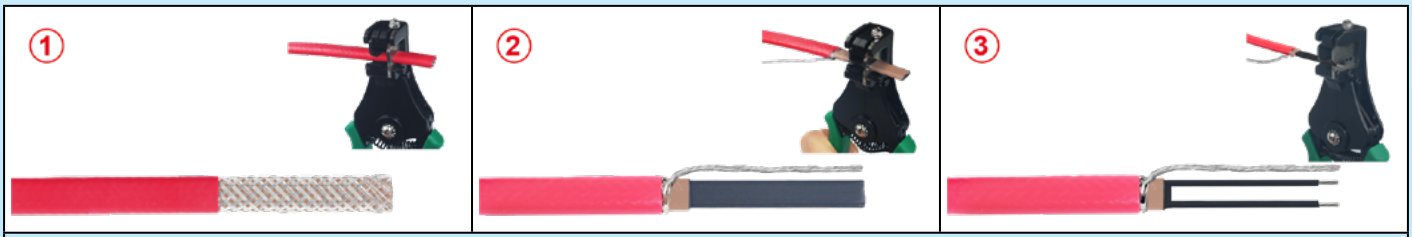



带有全套剥皮夹爪的盒子




**一根自调节电缆常见的构成**

1：1 至 2mm² 的金属导体。
2：仍用半导体化合物所覆盖的导体 ( 最难剥皮的导体 )。
3：加热半导体区域。
4：加热区的电绝缘套。
5：金属编织层或带子 + 接地导体。
6：外部护套。




**使用这个工具可实行的操作**

1：除去外部护套。
2：除去电绝缘护套。
3：剥去总线的皮。

由于我们的产品是不断地持续断改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。

# 用于伴热电缆的特制的独家剥皮钳，根据所有的电缆尺寸专用的剪切刀片

## 应用

专用的剥皮钳，**特别适用于带有两个导体的椭圆发热电缆**。
这些椭圆形导体的剥皮是一个长时间和难操作的过程，会造成大量的浪费。
我们**专门研制了**这些工具，以减少浪费和大大地缩短了安装时间。

## 主要特征

在各种规格的发热电缆里，有一系列的型号。这些电缆可以有多达 4 层不同的，由几种材料制作而成。更多详细的信息，请查看本目录书的技术介绍所描述的内容。
这些层可以由不用的材料制作而成，或多或少是柔韧的、最坚硬的，以及难以去除使用在低中温的自调节电缆里的碳精电极，该碳精电极填充有聚乙烯。
**夹爪：**它们存在于两个配置里。
- *总线剥皮夹爪*。它们是由导体的间距及其直径来区分。对于填充有聚乙烯的碳精电极的自调节电缆，我们建议逐个地剥皮。在某些情况下，也许有必要用一个打火机或者热风枪来软化聚乙烯芯。
- *保护套拆卸爪：*在拆除护套后，它们是由电缆的外部尺寸所确定的。

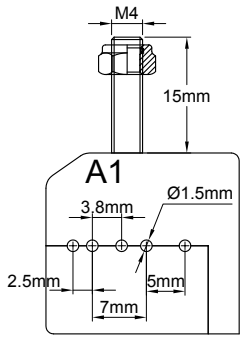
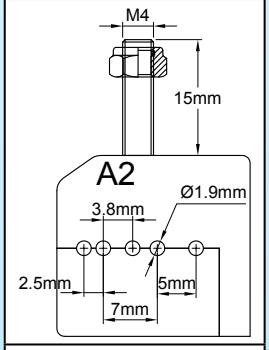
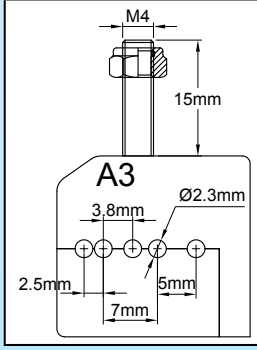
这些夹爪有一个剪切深度的调节，以避免剪到编织层。
**专用夹的生产：**把电缆样本提供给我们，可按要求制作。
每个钳子均包装在专业的盒子里发货，带有下述一套 6 个的夹爪。下订单时要提供所选择的夹爪的编号。

## 配件编号

6YTTL04

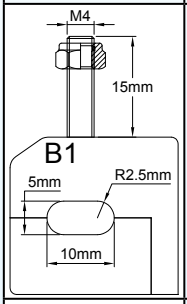
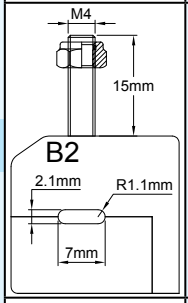
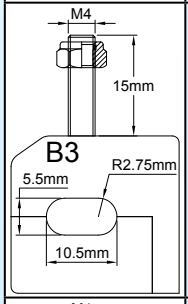
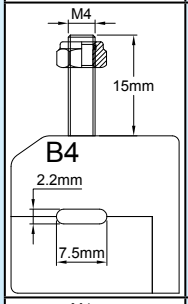
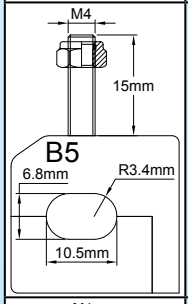
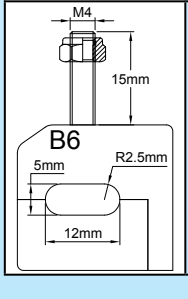
## 夹爪后备配件编号

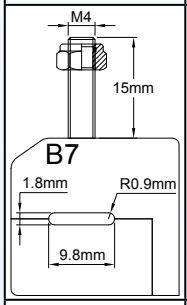
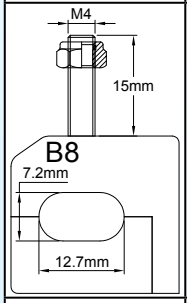
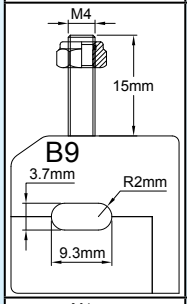
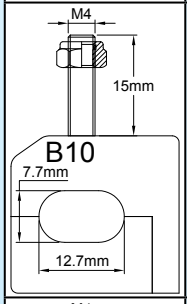
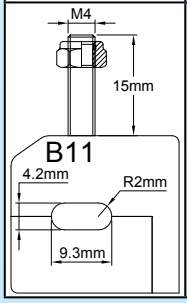
**用于总线剥皮的夹爪**

| 尺寸 | 总线距离 | 线径 | 规格 | 标记 | 配件编号 |
|---|---|---|---|---|---|
|  | 2.5<br>3.8<br>5<br>7 | 1 至 1.5mm | 0.5 至 1.5mm² | A1 | 6YTTL04A1 |
|  | | 1.5 至 1.9mm | 2 至 2.5mm² | A2 | 6YTTL04A2 |
|  | | 1.9 至 2.3mm | 2.5 至 4mm² | A3 | 6YTTL04A3 |

由于我们的产品是不断地持续断改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。

## 用于去掉椭圆形电缆内外护套的夹爪

| 尺寸 | 去除护套后的电缆外部尺寸 | 标记 | 配件编号 |
|---|---|---|---|
|  | 5×10mm | B1 | 6YTTL04B1 |
|  | 2.1×7mm | B2 | 6YTTL04B2 |
|  | 5.5×10.5mm | B3 | 6YTTL04B3 |
|  | 2.2×7.5mm | B4 | 6YTTL04B4 |
|  | 6.8×10.5mm | B5 | 6YTTL04B5 |
|  | 5×12mm | B6 | 6YTTL04B6 |

| 尺寸 | 去除护套后的电缆外部尺寸 | 标记 | 配件编号 |
|---|---|---|---|
|  | 1.8×9.8mm | B7 | 6YTTL04B7 |
|  | 7.2×12.7mm | B8 | 6YTTL04B8 |
|  | 3.7×9.3mm | B9 | 6YTTL04B9 |
|  | 7.7×12.7mm | B10 | 6YTTL04B10 |
|  | 4.2×9.3mm | B11 | 6YTTL04B11 |

由于我们的产品是不断地持续断改进的，数据表上使用的图纸、描述、特性等只是作为引导而已，可以不经提前通知进行更改。