

# Ri接口电缆导向件



## 系统连接

选配的Ri电缆导向件可在连接器装配过程中起到辅助作用。根据所连接读数头类型的不同,该导向件提供两种型号。

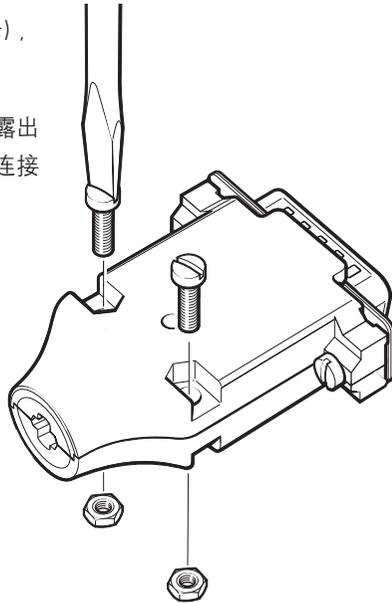
读数头	电缆导向件订货号
ATOM™	A-9693-2577
TONiC™	A-9770-0019

在读数头和接口电气连接过程中,必须始终遵循经核准的ESD注意事项。ATOM和TONiC读数头通过一个小而坚固的连接器连接到Ri接口上,在安装过程中很容易实现馈通。

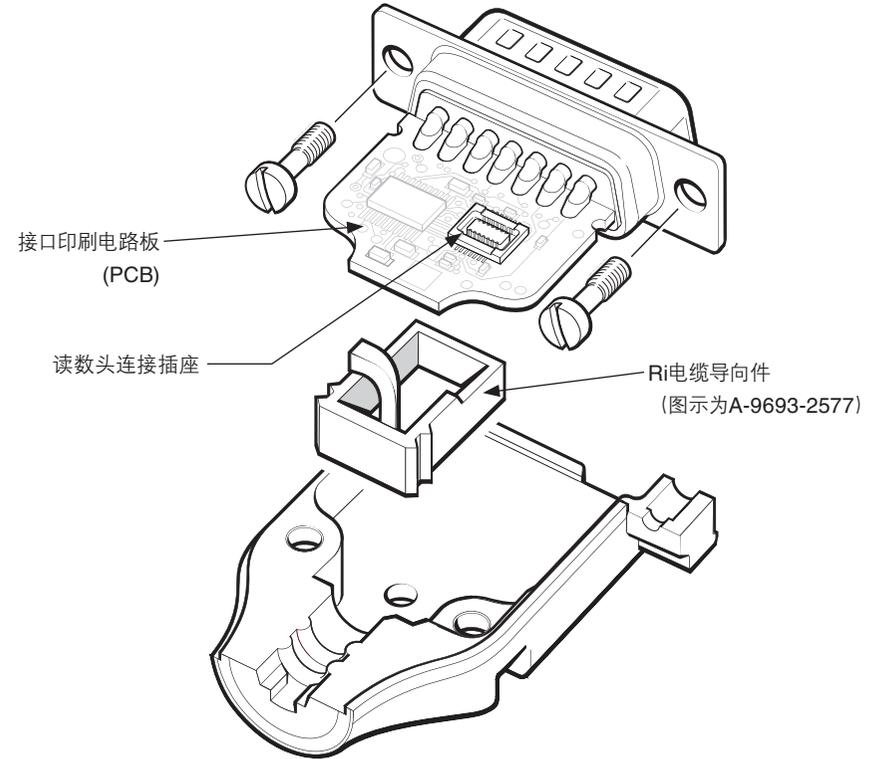


### 插入Ri电缆导向件

1. 拧下图示中的2颗螺钉(4-40 UNC螺钉和螺母),打开接口外壳。
2. 使接口平坦的一面朝上,拆下外壳的上半部分,露出接口的印刷电路板(PCB),现在可看到读数头连接插座。

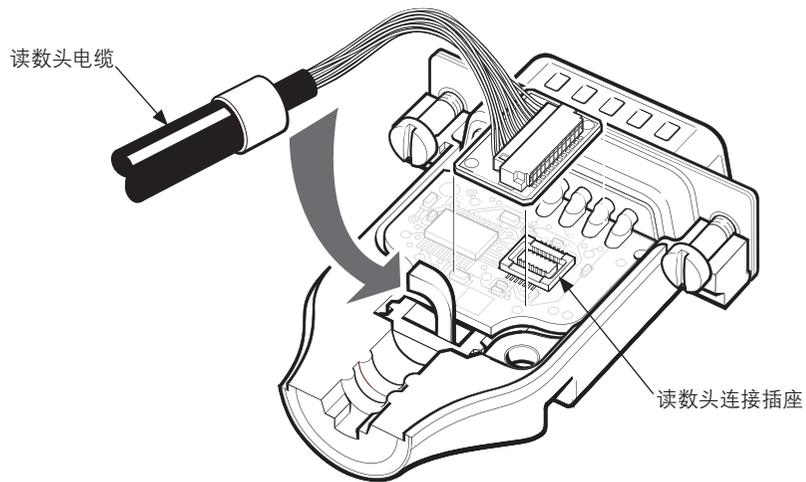


3. 取出接口的印刷电路板(PCB),并将合适的Ri接口电缆导向件放入外壳的下半部分,确保如图所示的正确方向。

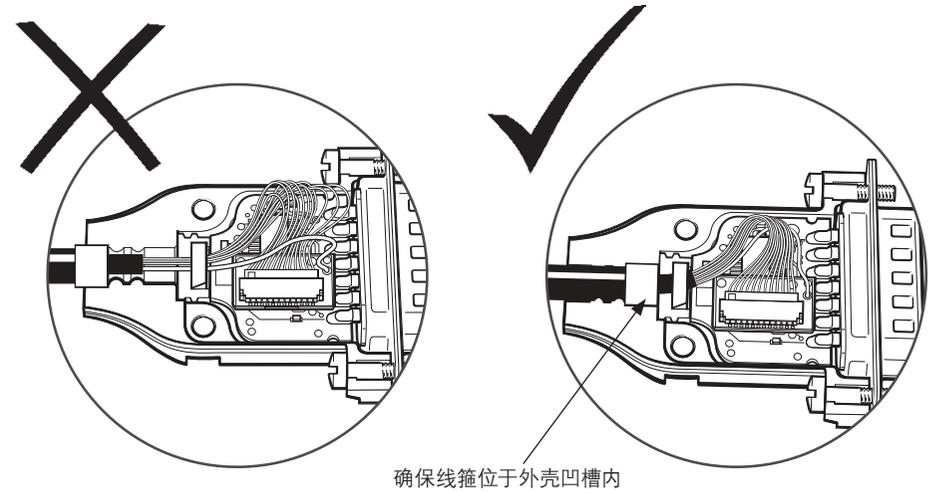


4. 将接口的印刷电路板 (PCB) 重新放入外壳的下半部分。
5. 注意请勿接触销钉，将读数头连接器插入接口的插座中，确保如图所示的正确方向。

**注：**需要小心握持整个组件，因为印刷电路板 (PCB) 只固定到15针连接器，而且插座螺钉并没有拧紧。



6. 在重新组装外壳时，确保线箍正确位于外壳下半部分内侧的凹槽中，电缆从Ri电缆导向件下方穿过，且不存在任何电线被夹住的风险。
7. 重新拧入螺钉。



[www.renishaw.com.cn/contact](http://www.renishaw.com.cn/contact)

+86 21 6180 6416

 [shanghai@renishaw.com](mailto:shanghai@renishaw.com)

© 2021-2026 Renishaw plc. 版权所有。未经Renishaw事先书面同意，不得以任何手段复印或复制本文的全部或部分内容，或将本文转移至任何其他媒介或转成任何其他语言。

RENISHAW®和测头图案是Renishaw plc的注册商标。Renishaw产品名、型号和“apply innovation”标识为Renishaw plc或其子公司的商标。其他品牌名、产品名或公司名为其各自所有者的商标。

Renishaw plc. 在英格兰和威尔士注册。公司编号：1106260。注册办公地：New Mills, Wotton-under-Edge, Glos, GL12 8JR, UK。

在出版本文时，我们为核实本文的准确性作出了巨大努力，但在法律允许的范围内，无论因何产生的所有担保、条件、声明和责任均被排除在外。RENISHAW保留更改本文和本文中规定的设备和/或软件以及规格说明的权利，而没有义务提供有关此等更改的通知。

 #雷尼绍



扫码关注雷尼绍官方微信

文档编号：M-9770-9481-02-B  
发布：2026.02