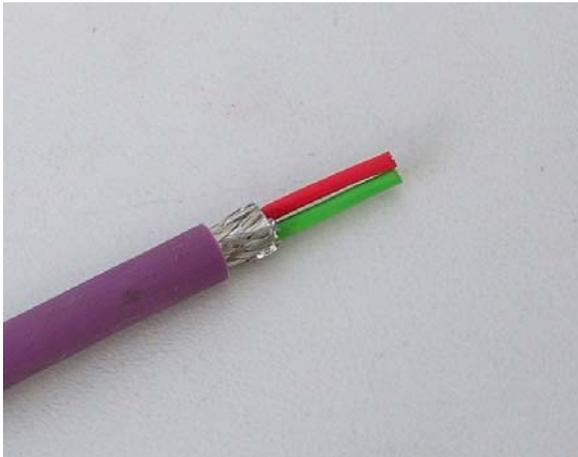
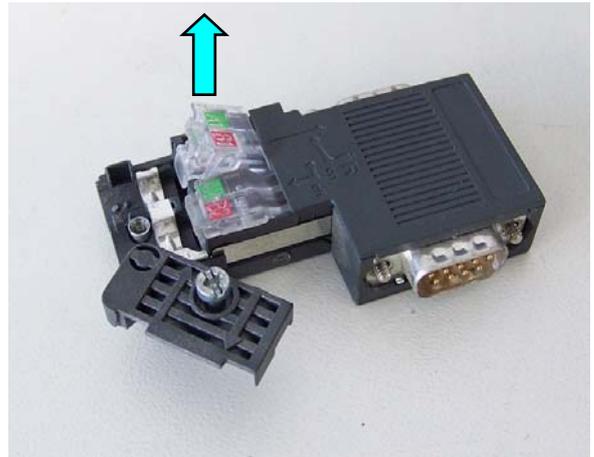


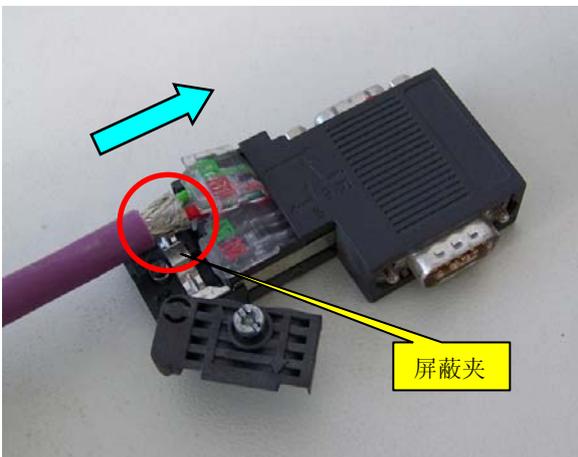
西门子总线连接器 PROFIBUS 电缆装配



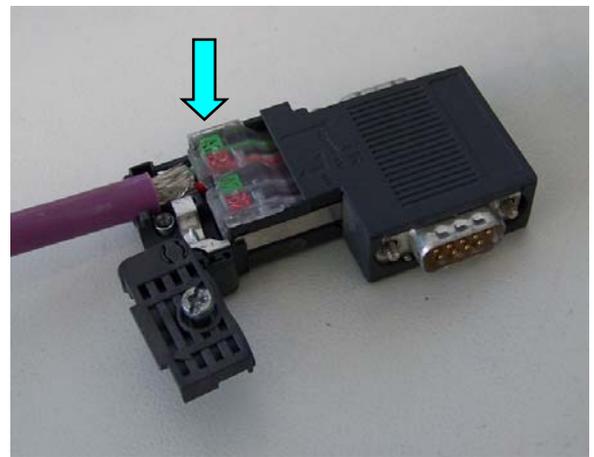
1. 剥去 PROFIBUS 电缆外皮，保留红绿线芯长度 20mm 左右，屏蔽层长度 8mm 左右。



2. 用螺丝刀打开 PROFIBUS 总线连接器锁紧装置，向上抬起快速连接器。



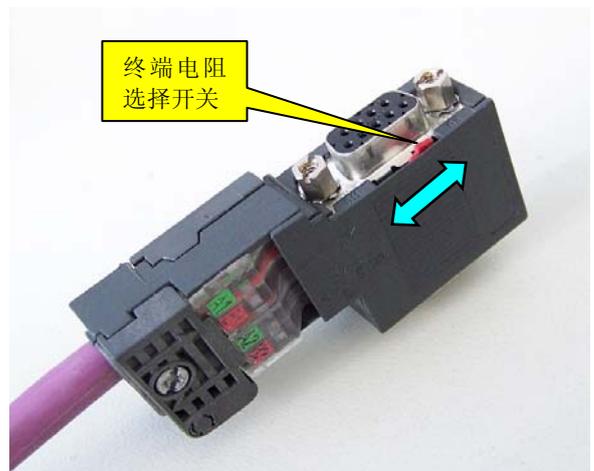
3. 根据相应的颜色将线芯插入连接器，并保证屏蔽层压在屏蔽夹上，这一点尤为重要。注意不要让脱落下来的屏蔽层导体落入连接器内，否则可能引起屏蔽层与线芯短路。



4. 用力压紧快速连接器，内部的刀片会割破线芯的绝缘层实现连接。



5. 盖上锁紧装置并用螺丝刀旋紧。



6. 选择终端电阻开关的位置。选择的基本原则：
 - 1) 如果总线连接器接 1 根总线则开关打到 on 的位置；
 - 2) 如果总线连接器接 2 根总线则开关打到 off 的位置。