

# 汽车螺式接线头 久百曜电子行业标杆 螺式接线头

产品名称	汽车螺式接线头 久百曜电子行业标杆 螺式接线头
公司名称	广州市久百曜电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市南沙区进港大道盈港国际18F
联系电话	13500005808

## 产品详情

### 电缆螺式接线头的介绍（二）

螺式接线头（旋转端子）的接线范围分别是平p1， p2 和p3 ，p3H ， p3B#22-#14AWG ； p1B#22-#18AWG ； p4 p4H p6 p6H#22-#10AWG。不需要工具，多用于客户DIY组装。

螺式接线头（旋转端子）的用途，使用于各种电器产品、灯饰、家庭配线等接线器材，可重复使用，安全可靠。

螺式接线头（旋转端子）的安规认证,UL CSA CQC

螺式接线头（旋转端子）的环保认证，ROHS REACH

### 如何评价螺式接线头

如何评价螺式接线头，绝缘材料应满足电性能。温度和机械性能的要求，一般根据电连接器的电性能，工作温度及机械和环境要求来选择材料。电性能主要取决于材料的介电性能和体积电阻率，工作温度决定于材料的热变形温度，机械性能取决于材料的冲击强度和弯曲强度。透彻明白的螺式接线头，按照连接器连接方法和连接位置固定的方法，圆形连接器连接形式主要有卡口（快速）、螺纹、自动闭锁、推拉、直接直拔。

## 端子接线帽之螺式接线头常见的致命故障形式有哪些？

### 固定不良

绝缘体不仅起绝缘作用，通常也为伸出的接触件提供保护，同时还具有安装定位，锁紧固定在设备上的功能。固定不良，轻者影响接触可靠造成瞬间断电，严重的就是产品解体。解体是指螺式接线头在插合状态下，由于材料，设计，工艺等原因导致结构不可靠造成的插头与插座之间，插针与插孔之间的不正常分离，将造成控制系统电能传输和信号控制中断的严重后果。由于设计不可靠，选材错误，成型工艺选择不当，热处理，模具，装配，熔接等工艺质量差，装配不到位等都会造成固定不良。

此外，端子接线帽由于镀层起皮，腐蚀，碰伤，塑壳飞边，接触件加工粗糙，变形等原因造成的外观不良，由于定位锁紧配合尺寸超差，加工质量一致性差，总分离力过大等原因造成的互换不良，也是常见病，多发病。这几种故障一般都能在检验及使用过程中及时发现剔除。