

1KV单芯冷缩电缆终端头

产品名称	1KV单芯冷缩电缆终端头
公司名称	浙江国川电力科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	乐清市经济开发区纬十一路
联系电话	13868732584 18072128583

产品详情

1KV单芯冷缩电缆终端头LS-1/1.0/1.1/1.2/1.3/1.4电缆附件绝缘套管

国川电力销售热线 13868732584 Q Q 824754151

网址：<http://www.resuofujian.com>

冷缩式电缆附件是利用弹性体材料（常用的有硅橡胶和乙丙橡胶）在工厂内注射硫化成型，再经扩径、衬以塑料螺旋支撑物构成各种电缆附件的部件。现场安装时，将这些预扩张件套在经过处理后的电缆末端或接头处，抽出内部支撑的塑料螺旋条（支撑物），压紧在电缆绝缘上而构成的电缆附件。因为它是在常温下靠弹性回缩力，而不是像热收缩电缆附件要用火加热收缩，故俗称冷收缩电缆附件。早期的冷收缩电缆终端头只是附加绝缘采用硅橡胶冷缩部件，电场处理仍采用应力锥型式或应力带绕包式。

现在普遍都采用冷收缩应力控制管，电压等级从10kv到35kv。冷缩式电缆附件，1kv级采用冷收缩绝缘管作增强绝缘，10kv级采用带内外半导电屏蔽层的接头冷收缩绝缘件。三芯电缆终端分叉处采用冷收缩分支套。

- (1)安装便利 采用冷缩技术,无需动火及特殊工具,也无逐件套入的麻烦，只需轻轻抽取芯绳，接地采用恒力弹簧，无需焊接或铜绑线，施工省时省力而且省空间，对于施工空间狭小的场所，尤其适合。每套产品独立包装,均配有图文并茂的安装说明和组件清单。
- (2)适用广泛 冷缩电缆终端头在制作时，采用预扩张技术构造，因此每种规格可适用多种电缆线径，对电缆线径兼容性强。冷缩电缆终端头从结构上讲，为整体预制式紧凑设计，电应力控制管、外绝缘保护管及雨裙一体化。到目前为止，公司已拥有35KV及以下户内、户外冷缩电缆终端完整系列，适合聚乙烯电缆、交联聚乙烯电缆和乙丙橡胶电缆等。
- (3)性能可靠 冷缩电缆终端的电应力控制采用介电常数为25的Hi-K制成，该材料的介电常数、介电强度、绝缘电阻和介质损耗因数保持长期稳定，通过此种应力控制方法，可将终端表面的高电场强度降至15V/mil的安全范围内，高电位移向电缆末端，而不是集中在电缆屏蔽切断处附近，从而使电缆终端外绝缘电场分布趋于发散、均匀。
- (4)优良质量 终端外绝缘材料为高品质硅橡胶材料，它具有良好的疏水性能，水滴在上面随时滚落，不形成导电的水膜，且具有疏水性自愈性能。此外，它极强的绝缘性、抗电痕、耐腐蚀性及抗紫外线性,保证长期使用性能稳定。与电缆本体同寿命。
- (5)独特的材料配方和制造工艺，使之紧密贴附电缆主绝缘,对电缆本体提供恒定持久的径向压力，

局部放电量小，起始电压高，绝缘冲击水平高于现有标准的水平，防水密封性好，与电缆本体同呼吸。产品广泛运用于电力、石油化工、冶金、铁路、港口和建筑等领域。

(1)产品主要分类为电缆终端和电缆中间连接；(2)产品分三芯、四芯、五芯；
(3)产品型号25-50mm²至300-400mm²。 产品名称 型号规格 适应电缆截面积mm²

<http://www.resuofujian.com/aspcms/product/LS-1/1.0.html>

<http://www.resuofujian.com/aspcms/product/LS-1/1.1.html>

<http://www.resuofujian.com/aspcms/product/LS-1/1.2.html>

<http://www.resuofujian.com/aspcms/product/LS-1/1.3.html>

<http://www.resuofujian.com/aspcms/product/LS-1/1.4.html>