

# 3M冷缩户内终端 5624PST-G1-CN

产品名称	3M冷缩户内终端 5624PST-G1-CN
公司名称	南通傲华电力科技有限公司
价格	940.00/套
规格参数	品牌:3M 型号:5624PST-G1 产地:上海
公司地址	江苏省南通市崇川区工农路228号银星大厦东六层
联系电话	0513-83581302 13606297752

## 产品详情

### 一、快捷便利的安装

3M产品采用冷缩技术，安装时无需动用明火及特殊工具，只需轻轻抽取芯绳，接地采用恒力弹簧，无南大焊接或铜绑线，施工省时、省力、省空间。

### 二、适用范围的广泛

3M冷缩电缆附件在制作时，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。同时3M公司已拥有电缆终端和电缆中间接头完整系列，适合聚乙烯电缆、交联聚乙烯电缆和乙丙橡胶电缆。

### 三、优异可靠的性能

3M电缆头的电应力控制采用介电常数为25的Hi-K材料制成，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。从而提高外绝缘的放电电压，并且使整个电缆终端直径减小，形状系数增大，其效果也是提高了放电电压。

3M电缆头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，它优越的绝缘性、抗电痕、耐腐蚀性及紫外线性，保证长期使用性能稳定，与电缆本体同寿命。

3M冷缩电缆终端头，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”。

#### 四、放心可靠的品质

3M产品符合美国IEEE-48、德国VDE 0278及中国GB12706.4-2002等各国标准，通过ISO9002质量体系标准的认证，3M在美国、德国等地，规模庞大的研发中心，随时提供技术性的开发，检测及支援，以确保产品品质。