

FEG-12/5防雷针式绝缘子多少钱

产品名称	FEG-12/5防雷针式绝缘子多少钱
公司名称	河北泰腾电力器材有限公司
价格	.00/个
规格参数	泰腾:FEG-12/5 FEG-12:FEG-12/5 河北:防雷针式绝缘子
公司地址	河北省沧州市河间市行别营乡东大汉村
联系电话	13932764499 13930764499

产品详情

FEG-12/5防雷针式绝缘子

FEG-12/5防雷针式绝缘子 FEG-12/5穿刺式防弧绝缘子是一种新型组合式结构的产品。国内外现在配电线路上广泛地应用了绝缘导线，但是绝缘导线先天不足的耐雷水平，在遭受雷击时，容易发生断线事故。目前国内外防止10KV架空绝缘导线雷击断线所采取的主要措施有：架设架空避雷线；安装氧化锌避雷器；在柱式绝缘子上安装金属箍环等。但现有的技术存在以下缺点：投资成本较大，施工安装复杂，需剥开绝缘层，导致线芯进水和腐蚀等。本产品是新型组合式结构的二合一穿刺式防弧绝缘子，其复合绝缘子有很好的绝缘性能和防污秽水平，可适用于10KV架空电力线路中绝缘和支持导线用，而且还具有防止10KV架空绝缘导线雷击断线的保护功能。本产品还具有为防止导线因热胀冷缩而移动的移动压块和穿刺式的刺齿构造，安装施工方便可靠，不需剥开绝缘层，可避免线芯进水和腐蚀。同时也极大地减轻操作人员的劳动强度。由于把支柱绝缘子和防弧线夹合二为一，更使线路简洁并降低造价。本产品性能可靠，投资少，收效大，为电力部门防止10KV架空绝缘导线雷击断线提供了一条经济有效的途径。

二、结构特点

1. 本产品是一种新型组合式结构的防弧绝缘子，其主要由绝缘护罩、压紧螺母、压块座、移动压块、上金属帽、复合绝缘子、引弧棒、绝缘套管和下金属脚等组成，见示图。
2. 引弧棒和上金属帽装配连接成一体，当雷击发生时，引弧棒和下金属脚之间放电，使续流工频电弧移动到引弧棒上烧灼，从而保护绝缘导线不受损伤。
3. 移动压块和压块座通过燕尾方式装配成一体，使导线由于热胀冷缩等原因移动时，移动压块随之移动，从而避免导线被线夹划伤。
4. 复合绝缘子比PS-15等电瓷绝缘子的绝缘性能好，并且其爬电距离大，提高了绝缘子的防污秽水平，可满足广大用户对绝缘子的防污秽要求。
5. 绝缘护罩采用有机复合材料制成，具有良好的绝缘性能、抗老化性能和阻燃性能，把其装配在上金属帽的外部，可起到绝缘保护作用。
6. 本产品具有穿刺式的刺齿构造，安装施工方便，不需剥除绝缘子导线绝缘层，避免线芯进水和腐蚀，可极大地减轻操作工人的劳动强度。
7. 防止鸟类对架空导线造成短路危害的独特结构。
8. 能耐受5次左右工频大电流电弧的烧灼。

技术标准
FEG-12/5防雷针式绝缘子产品生产执行的标准为GB11032-2000（eqvIE60099-4.1991）《交流无间隙金属氧化物避雷器》、JB/8952-2004《交流系统用复合，外套无间隙金属氧化物避雷器》使用条件

- 1、环境温度：-40 ~ 50
- 2、海拔高度不超过：1500m海拔
- 3、大风速：35m/s
- 4、地震烈度：8级

FEG-12/5型防雷支柱绝缘子的主要优点：避雷效果与接地无关，避雷器由于采用“等电位”处理技术，它的避雷效果与设备有否接地无关，从而免去安装传统的避雷器必须接地的麻烦。因此安装简单，使用

方便