

# FZSW3-72.5/8\*FZSW-66/6.0支柱复合绝缘子安装说明

产品名称	FZSW3-72.5/8*FZSW-66/6.0支柱复合绝缘子安装说明
公司名称	安徽民一电气有限公司
价格	5.00/支
规格参数	品牌:民一电气 型号:FZSW3-72.5/8 产地:温州
公司地址	安徽省合肥市高新区望江西路800号创新产业园一期A3楼910-1465号（注册地址）
联系电话	18151359577

## 产品详情

标题：FZSW3-72.5/8\*FZSW-66/6.0支柱复合绝缘子安装说明

关键词：【FZSW3-72.5/8】【FZSW-66/6.0】【66kv复合支柱绝缘子】

型号：FZSW3-72.5/8,FZSW-66/6.0,FZSW-66/8.0

交流复合支柱绝缘子电压等级：10kV~252kV

FZSW3-72.5/8\*FZSW-66/6.0支柱复合绝缘子用途：

支柱绝缘子是中高压输配电系统使用广泛的基础原件，用于对带电部分进行绝缘和支持。

FZSW3-72.5/8\*FZSW-66/6.0支柱复合绝缘子结构特点：

- 1.本产品分穿刺式和非穿刺式（剥除绝缘层）二种，其主要由绝缘护罩、夹线铝合金金具、复合绝缘子、引弧棒和下钢脚等组成。
- 2.引弧棒和夹线金具装配连接成一体，当雷击发生时，引弧棒和下钢脚之间引起闪络放电，形成短路通道，接续的工频电弧移动到引弧棒和钢脚之间燃烧，以保护导线免于烧伤。因引弧棒绕开伞裙并调至放电间隙，放电效果更好并防止烧坏绝缘子伞裙。
- 3.FEG-12/5型具有穿刺式的刺齿构造，刺齿可拆卸，剥皮或不剥皮用途可选择。刺齿采用比铝强度更高电性能更好的铜合金，表面经过电（渗）镀处理以防止铜铝结合时氧化，这样铜或铝线路都可使用。穿刺式的不需剥除导线绝缘层，避免线芯进水和腐蚀，安装施工极为方便，可极大地减轻操作工人的劳动强度。

4. 采用复合材料制作的绝缘子比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. 绝缘护罩采用硅橡胶材料制成，具有良好的绝缘性能、抗老化性能和阻燃性能。
6. 已考虑到防止鸟类对架空导线造成短路危害的独特结构。
7. 能耐受5次左右工频大电流电弧的烧灼。