专业防雷 防雷器 提前放电避雷针 接闪杆 避雷器

产品名称	专业防雷 防雷器 提前放电避雷针 接闪杆 避雷器
公司名称	宁夏中科天际防雷股份有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:中科天际 型号:DT-120/180系列
公司地址	宁夏银川市宁安大街490号银川IBI育成中心
联系电话	0951-7695521 18895082067

产品详情

dt-120/180系列提前放电避雷针

我公司生产的新一代的提前放电避雷针秉承和发展了原有的避雷针功能，朝着保护功能更强、自主操作和维护更简单的方向，迈出了坚实的一步，处于国际领先地位。

工作原理：

1、我公司新一代提前放电避雷针的独特效果源自一种可控制的提前放电性能：在自然的上行先到形成前，提前放电避雷针会提前产生一个先导，迅速地向雷电方向传播直至捕获雷电，并将其导入大地。

2、实验证实：它比普通避雷针更早地产生上行先导的提前放电，赋予了提前放电避雷针更加有效的防雷保护功能。雷电天气中，环境电场可能增加到10kv/m~20ka/m，一旦这个电场超过形成雷电的最小临界值，提前放电装置自主启动。它从周围电场中吸收能量，产生高压脉冲，从而建立并传播一个上行先导。该针不需其他电源供电支持，也不使用任何放射性元件。

3、当避雷针有效接地时，就可以把云层上的电荷导入大地，保障人身和建筑物及其他重要电器的安全。

产品特点：

3、在同等条件（高度）下，比普通避雷针保护范围大；

4、落雷更准确，减小了雷击点落于非避雷针体的概率；

5、接闪电压比普通避雷针更低；

6、免维护，无需外接电源；

7、当雷电形成时才会自我激活，完全自动式提前放电；

8、符合ul、nfpa780、lpi-175等国际标准；

产品优势：

非电子式，寿命长；

雷击后防护质量不会改变；

不同保护半径的型号可供选择；

完全主动式引雷系统；

当有闪电时，才会有自我激活；

外型美观；

无需保护；

dt系列提前放电避雷针均采用优质钢材料，对应不同的保护范围，每种型号分别有不同性能的特征。

使用范围：

石化仓库、加油站、建筑大楼、信标台、通信基站、气象台、军事基地、雷达机房、银行大楼等

通用结构：

1、接闪尖端：304l高抗腐蚀不锈钢针尖；

2、脉冲发生器：内置无源式压电储能高压控制组件，免维护；

3、防护罩：304l高抗腐蚀不锈钢外壳；

4、支撑杆：304l实心不锈钢，根据现场情况可定做；

选型指引：

型号	长度l（mm）	提前放电时间δt	最大放电电流i	重量
dt-120	1980mm	20μs	120ka	5kg
dt-180	1980mm	38μs	180ka	6kg

注：所有接闪针系列可订做，抗风力强度≥40m/s

安装说明：

1、在中国境内安装避雷针必须严格遵循中华人民共和国国际标准-《建筑物防雷设计规范》（gb50057）的强制性规定；

2、按被保护建筑物的面积、高度、所在地雷暴日数及地理环境校正系数、建筑物使用性质等确定建筑物防雷类别；

3、由防雷类别和建筑物的面积，选用一支或数支避雷针；

4、引下线应与建筑物主钢筋电气连接，或按规定做两根或两根以上的引下线；

5、引下线应做断接卡和在附近地面做绝缘防护；

6、接地体，接地电阻按gb50057要求执行；

公司名称:宁夏中科天际防雷股份有限公司

公司成立年份：2007年 公司网址：www.nxfanglei.com 联系方式：0951-7695521

黄经理 13519580736

地址：银川市金凤区新昌西路易大紫荆花商务中心e座1202室

经营范围：雷电防护设备的研发、生产和销售及综合防雷系统一体化解决方案；防雷技术咨询、技术服务、技术培训；销售和安装电子、电气产品。

主营业务：电源防雷箱、防雷配电箱、电源防雷模块、电源防雷插座、信号防雷器、天馈防雷器、视频防雷器、光伏防雷器、避雷针、雷电计数器、接地产品等的研发、生产、销售，广泛应用于通信、气象、电力、新能源、光伏、军工、金融、石化、教育、广电、公共安全等领域，同时提供雷电防护工程的设计和安装工程服务。