

河南防雷设计与施工,移动式避雷针,郑州防雷公司

产品名称	河南防雷设计与施工,移动式避雷针,郑州防雷公司
公司名称	河南扬博防雷工程科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	品牌:扬博 型号:PREVECTRON 产品名称:易敌雷避雷针
公司地址	郑州市红旗路东明路北200米路西
联系电话	0371-60916071 13937167162

产品详情

河南防雷设计与施工,移动式避雷针,郑州防雷工程公司,485控制信号防雷器,电源信号防雷器

产品名称：	易敌雷避雷针
技术参数：	<p>易敌雷主动式防雷器(原产地：加拿大)</p> <p>拥有超过40年丰富经验和一支强大的工程队伍，使indelec（"易敌雷"）成为世界上最好的电保护装置的专家。论在法国以至全球，indelec的防雷器经过数十年势不可挡的成功，现在推出其最新研究成果：prevector（第二代）。它广泛应用于户外直击雷防护。</p> <p>一、它是如何动作的</p> <p>当雷暴来临时，所产生的能量是相当</p>

、prevector2早期预放电避雷器的空

的电场中吸收能量，下端能量收集电
内，每当闪电发生前，场强度会迅速

某一水平，空终端便会把信息输送往
尖端便会产生火花，并使尖端周围的
现象。

二、产品系列

prevector2共与五种型号。其中每种型
电极和盒组成，适合于腐蚀性环境，
型

号分别具有其不同性能的特征。

三、产品结构简介

prevector2早期预放电避雷器的空气终

四、原理

在空气终端的尖端的离子化可被表征

控制离子的释放：

prevector2的触发装置容许离子在极短
极度的准确性意味着离子可在极准确

在主闪电发生前的刹那间。

corona效应的触发：

大量初始电子的存在，连同迅速增强
触发时间减少。

预期上引放电通道:

prevector2被设计成从真尖端产生一预
那些邻近高点产生，这就表示着 preve

在其保护范围内最有影响力的一点。
时间的提前时间被定义为 t ，代表了

prevector2具有更好的接闪性能。

五、优点

具有种类繁多的保护半径供不同型

更有效性。

完全主动式系统，仅当有闪电预兆

永久与大地连接，能提高安全栏，

完全可靠，经过白c.n.r.s.（法国国家
压实验室测试和由c.e.a.（法国原子能
条件下测试。

六、安全标准测试

从产品的开发初期，prevector2预放电
著名高压实验室的测试：法国renardie

的cediver实验室。在产品发展过程中
秀的防高电压、高电流冲击的（6kv以
也

可由以下得到阐明，在同等测试条件
，prevector2高电压放电时间可提前

进行上述的测试后，证明它的效果符

i7-102的要求。c.n.r.s.的科学家们继续
t]并都给

予prevectron2以法国标准资格认证，（
n 实验室效果评估）。

七、研究与开发 indelec是全球唯一对
进行测量的公司，并且已经进行了多
原子能

委员会的专家来进行的，提供了大量
美国佛罗里达的camp blanding和法国s

其中一些重要的发现有：

prevectron2效果程度的描述是经过测
端的活动而获得的。

详细列明prevectron2的触发系统能破

通过分析一个进行了数次闪电冲击
防雷器证实了它抵挡在
真正闪电放电时的能力。[在实验中心
电情况下进行的。

围绕着prevectron2进行的科学研究
技术应用 于易敌雷主动式防雷器产品

八、保护区域的计算方法

prevectron2主动式防雷器的保护半径r
c17-1o2所给定的公式计算出来：

上述公式适用于 $h > 5m$ ；当 $h < 5m$ 时，
的保护半径。

其中：

h 为防雷器顶部到被保护平面的实际

d 为电击距离或滚球半径，它取决于
1类、 类、 类保护级别， d 的取值
被保护物的

保护级别判定见nf cl7-102标准附录。

$l(m) = 1 (m/\mu s) \times t(\mu s)$ 。
由高压实验实际测量得出，表1.2给出

性能：

8011型、串联式计数器，记录和显示
它固定在引下导体的下部，用次级线
数轮。

由于体积小，安装简单，它可以在不
装入新的或老的防雷装置中，产品为
供电。

重量0.7kg。（检测范围：0.3 - 100ka）

安装：

在下引导体离地面2左右高度切出一段
器置于该缺口位置，两端用特制的压
器能

良好工作，必须要有良好的接地。

河南防雷设计与施工,移动式避雷针,并
信号防雷器,电源信号防雷器