智能雷电预警系统

产品名称	智能雷电预警系统
公司名称	广东天颂捷士捷物联传感技术有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:天颂 型号:T30A 工作环境温度: -30 — 85
公司地址	东莞市东城区柏洲边莞龙路213号B栋2楼B区
联系电话	0769-22011327 13510546006

产品详情

智能雷电预警系统

产品描述

T30A雷电预警系统是一款集大气电场监测、雷电临近预警等诸多功能于一体的硬、软件高度集成的系统。产品一方面,设备兼具独立的风向、风速、温度、磁通量、纳声六大外部传感器接口,通过监测到的大气环境中可能影响雷云运动方向和速度的综合数据叠加到预警数据上,使所监测的雷云信息加实时准确,另一方面设备同时兼具外部声光报警器及断路器电操机构接口,通过外部声光报警,扩大报警范围,及时做好雷电防护,同时与断路器电操机构联动,将重要设备的供电系统电源切断或切换至直流供电,当预警解除后联动切换至交流供电,第一时间做好保护设备的感应雷防护。

产品特点

- 1、固态探头,无需维护;
- 2、内部无运动部件 , 可靠性高 ;
- 3、高隐蔽性和高可靠性,军用品质;

- 4、太阳能供电装置、支持任何场所安装;
- 5、拥有国家防爆认证,易燃易爆场所专用;
- 6、适合各类油库、加油站以及化工场所;

技术参数

项目名称	主要参数
工作电源电压	220VAC 或 12VDC
电源功耗	<2W(非报警时)
探头直径	220mm
雷电预警精度	>65%,行业领先
无故障运行	连续、免维护
产品认证	防爆 ExdiblIAT4 Gb
无线组网	lp地址查询雷电预警信息
近程预警	雷电预计发生时间
远程预警	雷暴云运动方向、预计发生时间
工作环境温度	-30 — 85
预警形式	三级预警输出,连接声光报警系统

 预警接口控制输出	干接点(5A 250VAC / 5A 30VDC)
控制言机通信接口	RS232/RS485/USB/CDMA/GSM
探头连接线线长	< 500m
主机电源线型号	国标10A插头线
备用电池	12V 2200mAh