



# EX-EJD-3

## 接地电阻 监测仪

### 产品描述

易造EX-EJD-3智能接地电阻监测仪采用气象行业通用的三极法，实时在线监测接地系统的阻值变化，实现接地网故障早预警、早知道、早维护，确保防雷接地系统的合规性、可靠性和安全性，安装维护方便。

### 功能优势

- 数据无线传输
- 高性能锂电池供电
- 测量精度高数据准
- 数据自动储存一键查询

### 典型应用

- 石油化工
- 文物古建
- 轨道交通
- 数据中心
- 通讯基站
- 变配电站
- 避雷塔等接地网的在线监测

### 技术参数

产品型号	EX-EJD-3防爆型
外形尺寸	200*300*150mm
防护等级	IP54
产品重量	5000g
防爆认证	Ex db ib IIB T4Gb
传输方式	2G+NB-IoT移动物联卡无线传输 (可选4G)
测量方式	三极法
数据查看	LCD本地查看、软件平台查看
测量范围	0.01-2000Ω
测量功耗	待机: 2mA Max, 测量: 400mA Max
数据存储	本地存储、云存储
使用环境	-20°C至55°C, 湿度95%以下, 海拔3000米以下
安装方式	U型卡箍固定在接地引下线或固定在墙体
供电方式	高性能锂电池
是否支持定制	支持
测量误差	2%
测量寿命	10000次以上
执行标准	JJG366-2004、GB/T 3836.1/2/4-20219

### 安装接线图

