



YDQ 高压声光验电器

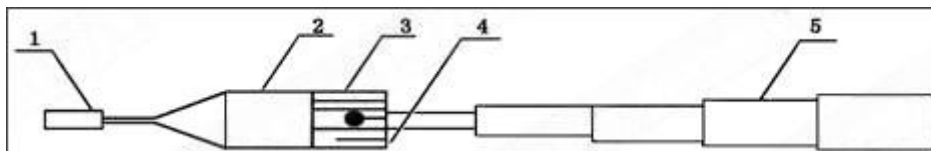
说明书

使用产品之前，请仔细阅读本说明书！

武汉优利克电力设备有限公司
Wuhan Ulke Power Equipment Co.,Ltd.

YDQ 高压声光验电器，综合了多种传统验电器的优点。其线路及功能先进实用。现场操作具备声光警示，安全可靠。电源用 4 粒 1.5 伏纽扣式碱性电池，寿命长。伸缩拉杆绝缘体使用方便。

该产品根据《电力部电力安全工器具质量监督检验测试中心》标准生产。



1. 触头 2. 元件及电池 3. 自检按钮 4. 显示灯 5. 伸缩杆总成

第一章：用途与功能

1. 检测高压交流线路和设备上是否有工频电压。
2. 声光报警，双重显示，确保工作安全。

第二章：使用条件

本产品在工作温度-20℃— +40℃范围内；相对湿度小于 85%；频率为 50Hz 的交流线路上使用。

第三章：使用和维护

1. 在使用前必须进行自检，方法是用手指按动自检按钮。指示灯应有间断闪光，它散发出间断报警声。说明该仪器正常。

2. 进行 10KV 以上验电作业时，必须执行《电业安全工作规程》工作人员戴绝缘手套、穿绝缘鞋并保证对带电设备的安全距离。

3. 工作人员在使用时，要手握绝缘杆最下边部分，以确保绝缘杆的有效长度，并根据《电业安全工作规程》的规定，先在有电设施上进行检验，验证验电器确实性能完好，方能使用。

4. 验电器应定期做绝缘耐压试验、启动试验。潮湿地方三个月，干燥地方半年。如发现该产品不可靠应停止使用。

5. 雨天、雾天不得使用。

6. 验电器应存放在干燥、通风无腐蚀气体的场所。

性能及结构参数表:

电压等级 KV	整机缩回长度 mm	拉开长度 mm	有效绝缘长度 mm	绝缘杆节数
6-10	360	1000	800	5
35	460	1540	1320	5
110	600	2000	1600	5
220	800	3000	2500	5

第四章：装箱清单

- | | |
|---------|-----|
| 1. 仪器外箱 | 1 个 |
| 2. 验电棒 | 1 根 |
| 3. 说明书 | 1 本 |
| 4. 合格证 | 1 张 |

优利克电力 • 精准测量

武汉优利克电力设备有限公司

Wuhan Ulke Power Equipment Co.,Ltd.

技术咨询：027-87999528, 158 2737 2208

E-mail: 617030669@qq.com QQ: 617030669

公司官网: www.whulke.com

公司地址: 武汉东湖高新技术开发区 33 号光谷芯中心文昇楼三单元 407