

DL409-91高压验电器

产品名称	DL409-91高压验电器
公司名称	深圳市联成劳保用品有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:联成 型号:10KV、35KV、110KV 产品认证:DL409-91
公司地址	深圳市宝安区沙井街道办沙头工业区裕民路13号A座2楼
联系电话	0755-27467047 18926506232

产品详情

1、使用环境条件

(1) 环境温度：-25 ~+55 (2) 相对湿度：90% (3) 使用场合：户内户外无雨天气

2、验电器的外形尺寸

型号规格	回缩尺寸	绝缘长度
gdy- a10kv	40 ± 2	100 ± 2
gdy- b10kv	28 ± 2	100 ± 2
gdy- a35kv	48 ± 2	150 ± 2
gdy- b35kv	40 ± 2	150 ± 2
gdy- a110kv	58 ± 2	200 ± 2
gdy- a220kv	78 ± 2	300 ± 2
gdy- 330kv	100 ± 2	500 ± 2
gdy- 500kv	160 ± 2	720 ± 2
gdy- 0.2-10kv	20 ± 1	80 ± 2

3、启动电压 验电器响应距离

型号及规格	启动电压kv	响应距离cm
gdy- ab10kv	3	1
gdy- ab35kv	12	2
gdy- a110kv	30	3
gdy- a220kv	60	6
gdy- a500kv	120	60
gdy- 0.2-10kv	3	5

gdy- 18-20kv	4	2
gdy- ab6kv	2	1

说明：验电器的响应距离是指验电器的接触电极虽还未直接与带电体接触，但验电器自己作出有电指示的距离。

4、 验电器操作杆电气性能

规格 (kv)	泄露试验 (kv)	泄露电流	耐压 (kv)	10kv
12	10	100		
35kv	42			
10	150	110kv		
88	10	250		
220kv	176			
10	450			

说明：耐压时间均1min，工频耐压后不应出现局部发热、闪烁及击穿等现象。

5、 gdy系列高压交流验电器还应具备以下功能：

具有耐一定的冲击与自由跌落 具有抗同相与异相干扰 具有分辨交流感应的能力
具有分辨直流电压的能力 具有防短接与电火花侵入的能力

验电器|带欠压指示验电器|35kv验电器使用及注意事项

- 1、 为保证人身和设备的安全，验电器应在空气流通、环境干燥的地点存放。
- 2、 验电操作应严格遵守电业安全的工作规程中有关规定进行。
- 3、 根据额定电压选用合适的验电器。
- 4、 验电前，按一下自检按钮，验电应发出连续的间隙式声光信号，若无不得进行验电操作。
- 5、 操作人员必须手握手柄并将操作杆全部拉出定位后方可使用。
- 6、 在非全部停电的场合进行验电，应先将验电器在有电部位上测试，以确保安全。在全部停电的场合进行验电操作可采用停电前或其他有电场所进行预验，证明验电器完好待用。
- 7、 gdy- 型与gdy- 型验电器除具备高压验电外，还兼有低压验电功能。其方法是在回缩状态下操作人员手握手柄稍前部位，验电器的探头直接接触及待测设备，此方法仅用于380伏及以下的电气设备，不可用于高压验电。
- 8、 gdy系列验电器由于采用微功耗集成电路，静态功耗极微，因此长期使用无需更换电池。当自检不能发出声光信号时更换电池。
- 9、 验电器如遇寻坏，切勿擅自处理，请及时与我公司联系。

定期试验

- 1、 为保证人身和设备的安全，验电器必须根据电业安全工作规程的期限定期进行预防性试验。
- 2、 gdy系列验电器应作整体启动试验
- 3、 绝缘杆应单独进行工频耐压试验，以杆体无发热、闪烁及击穿现象为合格。

本产品的品牌是联成，型号是10KV、35KV、110KV，产品认证是DL409-91