

# 欧标绝缘监测仪表实时检测

产品名称	欧标绝缘监测仪表实时检测
公司名称	北京共元科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北三环西路25号27号楼二层2057室
联系电话	13522474164

## 产品详情

### 直流（浮地系统）对地绝缘监测模块

直流（浮地系统）对地绝缘监测模块

GYDCG-B02数码显示型

GYDCG-B02 主要特性:

| 实时在线精准监测直流电压值（80V ~ 1000V）和  
绝缘电阻值（0 ~ 20M Ω）

| 自带数码显示、继电器输出接点

| 可通过RS485通讯获取测量值

| 可手动和远程启停机，集监测和保护于一体

| 可远程短接复位、手动复位、通讯复位

| 可设置报警功能

| 体积小、重量轻、操作简单、易于安装和更换

绝缘监控仪现场应用要注意什么？

绝缘监控仪一般应用中性点不接地电网（IT电网）这类电网一般应用于重要或者特种场合如医用手术室，矿山，欧标绝缘监测仪表，船舶及化工。因此其应用面相对狭窄，应用过绝缘监控仪的技术人员不多，我们就国内的YNY系列绝缘监控仪为例解释绝缘监控仪在现场应用时的注意事项。

多台绝缘监控仪不可在同一电网同时工作。因为绝缘监控仪相当于一高阻电源接在电网与地之间，当两绝缘监控仪在同一电网工作时绝缘监控仪监测的是彼此内阻，同时两注入信号相互干扰也测量不准。

绝缘监控仪只能在IT（中性点不接地电网）系统在线工作，在其它接地电网只能离线工作。绝缘监控仪可认为是监测两个不相关联物体之间绝缘电阻值，如果在TN-S等接地电网中电网对地绝缘电阻为0，测量绝缘电阻无意义，绝缘监测仪报警。当然在TN-S系统中做电机离线监测是可以，因为电机绕组与地绝缘，绝缘监控仪可以正常使用。

被监视电网额定电压不可超过绝缘监控仪使用电压范围。绝缘监控仪有其电网电压应用范围，当电网电压超过绝缘监控仪应用范围时，如若发生接地故障，电网电压会加载在绝缘监控仪两端，会击穿绝缘监控仪，因此要注意绝缘监控仪的应用电压范围。

绝缘监测仪报警设置值不可设置太大也不可太小，推荐按照50欧姆/伏设定报警值。不同工况绝缘水平不同，如果报警值设定太高，绝缘监控仪会频繁报警，设定太低则安全系统不够

### 交直流电压监控

以下内容是北京共元科技有限公司为您提供，希望对同行业的朋友有所帮助。

1、主机实时监控系统母线对地电压，包括系统电压，正对地电压，负对地电压及交流窜电电压并实时显示。2、当直流系统发生故障，系统电压偏高或者偏低超过预设整定值时，或交流电压超过预设整定值时主机液晶屏显示告警信息，电压超限指示灯和蜂鸣器同时告警。3、告警信息还可通过YX开关量和RS485接口上传到综合自动化系统或调度自动化系统上位机。

想要了解更多北京共元科技有限公司相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

欧标绝缘监测仪表实时检测由北京共元科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。北京共元科技有限公司（[www.bjgongyuan.com](http://www.bjgongyuan.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电工仪器仪表具有一定影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!