

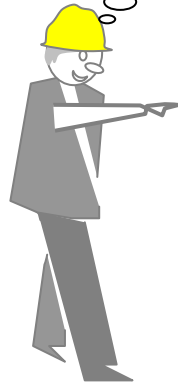


打造世界一流  
· 为中华民族骄傲

西安华傲承载我们的梦想  
—— 水、电、气测试仪器

## GDZ-08 电缆 高阻故障电 桥定位仪

看！华傲公司又带来了  
新仪器



### 用途

基于 MURRAY 电桥原理而设计，适用于敷设后各种电线电缆的击穿点（低阻、高阻及闪络型击穿）及没有击穿但绝缘电阻偏低点的定位。当然，也可用于电缆厂内各种线缆的缺陷点定位。

### 技术特点

- 设备采用开关电源构成高压恒流源，电压高，电流稳定，体积小，重量轻。
- 采用高灵敏度放大器及检流计指示平衡，与比例电位器构成平衡电桥，整体置于高电位。面板上的操作钮处于低电位，通过绝缘杆操作电桥。
- 特别设计的双芯高压橡皮测量电缆，铜网编织屏蔽层可靠接地，使用安全。四端电阻测量法避免了引线电阻引入的误差。
- 高压恒流源和电桥集成在一个便携式铝合金箱内。设备电压高、重量轻、操作方便。
- 与波反射法相比，电桥平衡法没有盲区，特别适用于判断短电缆及靠近端头的击穿点，操作容易。

### 技术指标

- 输出电压：500V—9000V
- 短路电流：大于 40mA
- 烧穿功率：200W
- 定位比例精度： $\pm (0.2\% \cdot L + 1) \text{ m}$
- 重量：10kg
- 体积：38 cm×36 cm×27 cm
- 工作电源：工频 220V±10%

西安华傲通讯技术有限责任公司 西安秦傲电力电子有限公司

地址：西安市电子城电子西街3号西京国际电气中心11层 邮编：710065  
电话：029-88239361 88239360 传真：029-88239106 手机：13709116095  
网址：<http://www.xahuaao.com> Email: [huaaojishu@163.com](mailto:huaaojishu@163.com)