

HY-520高压无线核相仪

产品名称	HY-520高压无线核相仪
公司名称	珠海浩阳科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	珠海市香洲区永田路38号1幢五楼B区501
联系电话	0756-8942046 13928001786

产品详情

一、概述

HY-520高压无线核相仪用于检测环网或双电源电力网闭环点断路器两侧电源是否同相。在闭环两电源之前一定要进行核相操作，否则可能发生短路。仪器适合0.22-220KV输电线路带电核相作业，同时具有验电功能。

仪器采用无线传输技术，操作安全可靠，使用方便，克服了有线核相器的诸多缺点，符合国家电力安全工器具质量监督检验测试相关标准。与有线核相器相比，其主要优点是去掉了连接两个电网（电源）两端的引线，使用不受任何地形和设施构架的方式限制，提高了安全性。

二、参数特点

- 1、相位差准确度：误差 5° 。
- 2、频率准确度： $\pm 0.1\text{HZ}$ 。
- 3、本产品所测电压等级为0.22-220KV。
- 4、发射器和接收主机的传输距离大于130米。
- 5、结果判断（同相、异相）采用A级标准，相位差 30° 为异相，相位差 $<30^{\circ}$ 为同相。
- 6、真人语音提示，男声“同相”、女声“异相请注意”。
- 7、屏幕同时显示两线路相位差、频率、波形和矢量图。
- 8、主机显示电池电量，半小时无操作自动关机。
- 9、两个发射器和接收器均内置可充电锂电池。
- 10、具有高压验电和核定相序的功能。
- 11、高压测量时泄漏电流 $<10\mu\text{A}$ 。

12、发射器工作功耗<0.1W，接收主机工作功耗<0.3W。

13、主机锂电池容量约为2200mAH，发射器电池容量约为350mAH。

14、若仪器1年使用10次，每次30分钟，则充电周期约为1年。

15、工作环境：-35 --- +45 湿度 95%RH

16、储存环境：-40 --- +55 湿度 95%RH

17、整机重量：约4.5KG。

18、仪器包装尺寸：长71cm*宽26cm*高11cm。