TAG8600无线高压核相仪，110KV数字核相仪

产品名称	TAG8600无线高压核相仪，110KV数字核相仪
公司名称	武汉鸿志高测电气技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	中国光谷武汉市东湖新技术开发区光谷大道303号光谷芯中心D区4-02栋
联系电话	027－51837036 18064067787

产品详情

一、 产品简介

tag-8600无线高压核相仪
（以下简称“ 仪器 ”）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6～500kv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。其主要优点在于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；操作极为方便，只需一人操作一人监护。

二、工作原理

仪器由两个检测发射装置和一个接收主机组成。两个检测发射装置可以判断线路是否带电，然后发出有关导电体的信号。接收主机接收两个检测发射装置发回的信号来判断两导电体是否同相。

三、安全事项 1、现场测试时，操作人员应按电力部门高压测试安全距离标准进行操作。

2、标配试绝缘杆3.5米，电压等级为 ≤ 220kv。如测量线路电压高于220kv时，请使用长度大于3.5米的绝缘杆。绝缘杆使用前应进行相应的耐压试验。

3、核相操作时，手持位置不要超过绝缘杆手柄位置。

四、技术特性

1、准确度：现场测试 同相误差≤10°，不同相误差≤15°。

2、发射器和接收主机的传输距离大于100米。

3、屏幕同时显示相位差、波形和频率。

4、可根据环境光线选择背光亮度。

5、两个发射器和接收器都内置可充电锂电池。

6、配置楔型端子，方便在220v插座上检查仪器是否工作正常。

7、具有验电功能，发射器接触高压线时会蜂鸣并两灯交替闪烁。

8、本产品所测电压等级为0.22kv-500kv。

9、工作环境：-35℃--- +45℃ 湿度≤95%rh

10、储存环境：-40℃--- +55℃ 湿度≤95%rh