



XZ-1D 相序表



一、简介

XZ-1D 相序表是传统相序检测方法的重大突破，传统的相序检测是必须将三相电线的接线柱剥开，将相序表的三个裸露夹子或测试针连接到裸露的 3 条火线上，而 XZ-1D 相序表采用钳形非接触感应式测量，不用剥开电线，无需接触高压裸露火线，直接将三个超感应高绝缘钳夹分别夹住三相火线的绝缘外皮即可检测相序，同时声光指示三相电源相序的正相或逆相状态。仪表背面附有四颗强力磁铁，可吸挂于配电箱上使用。

XZ-1D 相序表同时具有活线检查、简易检电、断路查找、断点定位、线路检修等功能。

XZ-1D 相序表检测快捷、方便，显示一目了然，大大提高了现场测试的安全性，切实保护了操作人员的人身安全，增长了生产力！是三相电源相序、电机检测、线路检修的安规仪器！

二、电气符号

	极其危险！操作者必须严格遵守安全规则，否则有电击危险，造成人身伤害或伤亡事故。
	警告！操作者必须严格遵守安全规则，否则造成人身伤害或设备损坏。
	双重绝缘
	交流 (AC)
	直流 (DC)



三、型号区别

型 号	可钳导线外径尺寸
XZ-1D	∅10mm~∅40mm

四、技术规格

功 能	检相（正相、逆相、缺相）、活线检查、简易检电、断点定位、线路检修
电 源	DC3V 2 节 5 号碱性干电池(LR6)，连续使用时间约 70 小时
活电范围	AC 70~1000V，45~65Hz (正弦波连续输入)
可钳导线尺寸	外径∅1.6mm~∅16mm 或∅10mm~∅40mm (选型)
LED 显示	【正相】4 个检相灯按顺时针方向顺次亮灯； 【逆相】4 个检相灯按逆时针方向顺次亮灯； 【活电】电压设定范围内 L1、L2、L3 灯点灯； 【缺相】L1 或 L2 或 L3 灯不亮； 【断路】L1 或 L2 或 L3 灯不亮。
蜂 鸣	【正相】仪器发出间歇短鸣音； 【逆相】仪器发出连续长鸣音。
电池检查	开机后电源 POWER 指示灯亮；电量不足 LOW BATTERY 灯亮
磁 力	仪表背面附有四颗磁铁，吸挂于配电箱上，可承受 800g 质量
自动关机	开机约 5 分钟后，仪表自动关机
仪表尺寸	宽高厚 70mm×75mm×30mm
钳夹引线长	0.6m
仪表质量	约 200g (含电池)
工作温湿度	-10℃~55℃；80%rh 以下
存储温湿度	-20℃~60℃；90%rh 以下
测量最高电压	AC 1000V
绝缘强度	5.4kVrms
最大额定功率	300mVA
适合安规	EN61010-1: 2001、EN61010-031: 2002、污染等级 2、CAT III 1000V、瞬间过电压 6000V



五、装箱单

仪器	1 台
携带盒	1 件
背带	1 件
5 号碱性干电池 (LR6)	2 节
用户手册	1 份
保修卡	1 份
合格证	1 份