

中智诚ZHCH589直流系统绝缘监测装置

产品名称	中智诚ZHCH589直流系统绝缘监测装置
公司名称	武汉中智诚电力设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	武汉市汉阳区经济开发区汤山工业园30号厂房
联系电话	027-88089719 13658971254

产品详情

一、产品概述

基于国家电网公司针对交流窜直流接地故障测记、直流与直流互窜故障、蓄电池接地定位、防保护误动等监测要求，我公司推出了完全符合国家电网公司Q/GDW1969-2013《变电站直流系统绝缘监测装置技术规范》的仪器。该标准也是由我公司主导起草，对于这款产品我公司具有的技术优势。我公司还参与起草了：全国电力行业标准DL/T1392-2014《直流电源系统绝缘监测装置技术条件》。目前我公司已对全国原有老的直流系统绝缘监测装置改造超过5000台，受到用户的广泛好评，对于各厂站的老式绝缘监测采用的开口式传感器，不停电、对运行无任何影响，改造方便、安全可靠、实施便捷，深得用户好评。

二、产品特点

直流母线信息监测

直流系统中交流成份（纹波）的监测（国内首创）

直流电源直流互窜故障监测与报警

蓄电池接地故障定位检测

装置自检功能和多种启动方式

装置与国内各直流屏厂家通讯协议兼容

直流分支回路查巡，各直流支路状态的测量

交流窜直流监测与保护及故障录波

防止继电保护装置误动

智能电桥测量与报警

装置与国内的互感器全部兼容

装置自动补偿功能

开口式复感器，不需要停电安装

三、技术参数

适应环境	温度-10 ~ +55 湿度 90%
大气压	80-110kPa
直流系统电压等级	220VDC、110VDC、48VDC、24VDC
装置工作电压	220VAC ± 10%、220VDC ± 10%或110VAC ± 10%、110VDC ± 10%
母线段数	两段
继电器接点	DC220V/3A
母线电压测量精度	± 0.5%
母线绝缘电阻测量精度	0-60k 误差 5% ± 1k ; 60-500k 误差 10%
继电器动作报警时间	1秒
支路绝缘电阻测量精度	0-60k 误差 10% ± 1k ; 60-100k 误差 15%
交流窜入电压测量范围	0-300V
交流窜入电压测量精度	3%
交流窜入录波	100条
装置功耗	15W
主机外型尺寸	363 × 133.5 × 261mm
主机开孔尺寸	327 × 135mm
采集单元外型尺寸	155 × 94 × 42mm