

致卓测控 | ZC-430A绝缘电阻测试仪

产品名称	致卓测控 ZC-430A绝缘电阻测试仪
公司名称	武汉致卓测控科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:致卓测控 型号:ZC-430A 关键词: 绝缘电阻测试仪
公司地址	变比测试仪
联系电话	027-51119335 13871136008

产品详情

一、绝缘电阻测试仪产品简介：

ZC-430A系列绝缘电阻测试仪是为了解决高压变电站、发电厂现场强干扰下对大型高压变压器、电机电器、远程电力电缆或埋设电缆等电气绝缘电阻特性的测试而设计研制。它亦可用于广泛领域的电气绝缘电阻特性测量。

二、绝缘电阻测试仪产品特性：

- 1、采用微电脑控制，菜单操作，大屏幕液晶LCD点阵显示，性能稳定，属智能化仪表。
- 2、抗干扰能力强，适合在强电磁干扰环境中测量。
- 3、有50V、100V、250 V、500V、1.0kV、2.5kV、5.0kV共7个电压输出档。
- 4、输出高电压同时也可0V起全范围连续调节。
- 5、自动测量R15、R60、R600，自动计算吸收比、极化指数，同时显示泄漏电流和吸收电容。
- 6、带载能力强，短路电流约5mA。

- 7、测量范围最大为0~10T ，自动切换量程。
- 8、可测量泄露电流和电容功能。
- 9、模拟条指针与数字显示相结合，形象的表明数据的变化趋势及准确的测量结果。
- 10、随时显示测试时间，且每隔15秒蜂鸣器自动鸣叫提示。
- 11、测试前若检测到试品带电，则给出带电电压和相关提示。
- 12、能设置测试时间，达到预定的测试时长后，自动停止测量。
- 13、测量完毕自动泄放高压，高压泄放时间不超过30秒。
- 14、自动测量环境温度、空气湿度及每次测试的日期与时间。
- 15、能保存60组测量结果，且数据20年可不丢失。
- 16、自带RS232串行接口，能与计算机数据通信。
- 17、内置微型打印机，可打印测量结果，免抄表工作。
- 18、非测试状态下，5分钟无任何操作，仪器提示关机。
- 19、具有全面完善的保护功能，工作可靠性高。

三、绝缘电阻测试仪技术参数：

额定测试电压	50V、100V、250V、500V、1000V、2500V、5000V	
测量范围	0~10T	
输出电压误差	±5%	
短路电流	约5mA	
准确度等级	3.0级	
下半量程范围基本误差	±(2%?Rx+1d)	
上半量程范围基本误差	±(3%?Rx+2d)	
泄漏电流显示范围及误差	0.1nA~9.9mA，5%	

差	
吸收电容显示范围及误差	0.1pF ~ 99 μ F , 5%
温度测量误差	\pm 0.5
空气湿度测量误差	\pm 2%RH
供电电源	14.8V 锂电池
电池一次充电使用时间	约30天
绝缘电阻	> 500M (测试线与机壳间)
工频耐压	AC 10.0kV 50Hz 1min (测试线与机壳间)
工作温度与湿度	0 ~ +40 ; 85%RH
贮存温度与湿度	-20 ~ +50 ; 90%RH
外形尺寸	300 \times 270 \times 150mm ³
重量	3.5kg

[绝缘电阻测试仪](#) :

<http://www.whzzck.com/%E7%BB%9D%E7%BC%98%E7%94%B5%E9%98%BB%E6%B5%8B%E8%AF%95%E4%BB%AA/>