

# 专用电流互感器STW2 医用绝缘监视仪 IM20 H绝缘监视仪

产品名称	专用电流互感器STW2 医用绝缘监视仪 IM20 H绝缘监视仪
公司名称	南京一特电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	显示方式:数显 铁心形状:E型 类型:在线监控仪
公司地址	南京市高新开发区高科五路1号28号厂房东2楼
联系电话	02558868782 18066095301

## 产品详情

绝缘电阻测试仪是一种用于测量电气设备或线路的绝缘电阻的仪器。它主要用于检测设备或线路的绝缘性能是否符合安全要求。工作原理是应用高压直流电源在被测设备或线路上施加一定的电压，然后测量电流，通过计算得到绝缘电阻值。绝缘电阻测试仪具有灵敏度高、测量范围广、使用方便等特点。在电气设备的维护、检修和验收中，绝缘电阻测试仪是必不可少的一种仪器。通过对绝缘电阻的测试，可以及时了解设备或线路的绝缘状况，判断是否存在绝缘故障或绝缘老化，以便及时采取相应的维修或更换措施，保证设备和线路的安全可靠运行。剩余电流监视仪主要用于监测电力系统中的剩余电流，其特点包括以下几点：1. 高准确性：剩余电流监视仪采用高精度的传感器和的测量技术，能够准确地测量电流的大小，并反映系统中的剩余电流情况。2. 实时监测：剩余电流监视仪能够实时监测系统中的剩余电流变化，及时发现故障或异常情况，并进行报警或处理。3. 多功能：剩余电流监视仪具有多种功能，例如电流测量、报警、数据记录、通信等，可根据需要进行配置和扩展。4. 高可靠性：剩余电流监视仪采用可靠的硬件和软件设计，具有稳定的性能和长时间的可靠运行，能够满足复杂环境下的使用需求。5. 易安装和维护：剩余电流监视仪结构简单，安装方便，使用和维护都比较简单，能够降低工作人员的工作难度和成本。总之，剩余电流监视仪通过准确测量和监测剩余电流，可以提高电力系统的安全性和稳定性，减少事故的发生，是电力系统监测和管理的重要设备之一。绝缘故障评估仪是一种用于检测和评估电力系统中绝缘故障的仪器。其功能主要包括以下几个方面：1. 绝缘电阻测量：能够测量绝缘电阻的数值，评估电力设备的绝缘状况。通过测量绝缘电阻的变化，可以判断绝缘是否存在故障或老化。2. 绝缘降阻率测试：绝缘降阻率是指在一定时间内绝缘电阻发生的变化率，通过对绝缘降阻率的测试，可以判断绝缘状况的稳定性和耐久性。3. 漏电电流测量：能够测量电力系统中的漏电电流，评估绝缘故障的程度和影响范围。4. 故障位置定位：通过对电力系统中绝缘故障进行测试和分析，可以定位故障发生的位置，帮助工作人员快速准确地修复故障。5. 数据存储和分析：绝缘故障评估仪通常具备数据存储和分析功能，可以将测量的数据保存下来，并进行数据分析，以便后续的故障评估和故障预测。总体来说，绝缘故障评估仪可以帮助电力系统运维人员及时发现和解决绝缘故障问题，提高电力系统的可靠性和安全性。监视仪的作用是用于监控和记录特定区域或对象的活动。它可以用于安全监控、视频监控、交通监控等领域。监视仪可以实时显示被监视区域的画面，并可以通过录像或存储设备记录活动，以便后续查看和分析。它可以帮助人们提高安全性、管理效率，并且可以作为证据使用。绝缘监视仪通常用于监测电力系统中的绝缘状态。它的主要功能包括：1. 绝缘状态监测：绝缘监视仪可

以实时监测电力系统中各个设备的绝缘状态，检测绝缘故障或绝缘破损等问题。2. 绝缘电阻测量：该仪器能够测量电力系统中的绝缘电阻，判断绝缘质量的好坏。3. 报警功能：当绝缘状态异常时，绝缘监视仪可以及时发出警报，提醒运维人员进行维修和处理。4. 数据记录与分析：绝缘监视仪可以记录和分析历史的绝缘状态数据，帮助运维人员分析绝缘问题的原因和趋势。5. 远程监控：一些绝缘监视仪支持远程监控，可以通过网络连接将绝缘状态数据传输给监控中心，方便运维人员进行远程管理。总之，绝缘监视仪的功能主要是监测和评估电力系统的绝缘状态，提供及时的报警和数据分析，帮助提高系统的可靠性和安全性。绝缘故障评估仪主要用于电力系统的绝缘故障检测和评估。它可以用于检测和定位电力设备（如变压器、电缆、开关设备等）中的绝缘故障，并根据检测结果评估绝缘状况的好坏。绝缘故障评估仪适用于高压电力设备的维护和检修工作，能够提高电力设备的可靠性和安全性。