

直流绝缘检测仪AIM-D100-TH 支持直流400V D电源适配DC9-36V

产品名称	直流绝缘检测仪AIM-D100-TH 支持直流400V D电源适配DC9-36V
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	1302.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:AIM-D100-TH 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69153956 15221955764

产品详情

安科瑞 马香霞

随着工业的发展，很多用电设备和工厂设备采用直流系统供电，直流系统的正极和负极不接地。对于不接地（IT）配电系统，应该进行绝缘电阻的监控以保证供电系统的安全运行。AIM-D100-T系列直流绝缘监测仪可以应用在10~1000V的直流系统中，用于在线监测直流不接地系统正负极对地绝缘电阻，当绝缘电阻低于设定值时，发出预警或报警信号。产品基于不平衡桥原理，避免了平衡桥在正负极同时存在接地故障时无法检测绝缘电阻的问题。

产品可以应用在发电厂家、变电站的直流屏、电动汽车充电装置、UPS供电系统、光伏直流系统、储能系统及其它直流电网等直流系统。

功能特点

电阻监测功能。产品可以监测直流系统正负极对地的绝缘电阻，当绝缘电阻低于设定的预警和报警值时，能发出预警和报警信号。

电压监测功能。产品可以监测直流系统正负极之间的电压，正负极对地电压。

过欠压报警功能。产品可以监测直流系统电压波动情况，当出现过压或欠压时，能及时发出报警信号。

预警报警功能。产品具有 2 组独立可调的设定值，可以设定预警值和报警值。

LED 指示功能。产品面板具有运行、通讯和故障、过压、欠压 LED 指示灯，可以显示产品状态。

LCD 显示功能。产品采用 128*32 点阵液晶显示，可以显示参数信息。

继电器输出功能。产品具有 3 路继电器输出，可以选择常开或者常闭模式。

事件记录功能。产品能够记录报警发生的时间和故障类型，方便工作人员排查故障。

通讯组网功能。产品具有 1 路 RS485 接口，采用 Modbus-RTU 协议，可以进行数据交互。

导轨安装。产品采用标准 35mm 导轨安装。

插拔端子。产品采用插拔端子接线，方便接线和安装。

相关产品：多功能电表、无线电表、预付费电表、能耗管理系统、预付费管理系统