

母排发热点表带式无线测温传感器ATE200

产品名称	母排发热点表带式无线测温传感器ATE200
公司名称	安科瑞电气股份有限公司杭州分公司
价格	280.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ATE200 产地:江苏
公司地址	杭州经济技术开发区2号大街22号十六街区商城2幢1602室
联系电话	021-69153573 13636483643

产品详情

电气接点异常温升原因

1. 现场环境比试验更复杂，现场长期运行具备温升累积效应。
2. 接头处不同材质金属膨胀效应存在差异，高温膨胀时受应力作用的影响和制约缓慢发生塑性变形，使接头处产生微小的空隙。
3. 温度变化造成接头处氧化腐蚀，接触电阻增大。
4. 触头反复活动，连接部位紧固螺栓压力不合理，导致接触面变形，减小接触面积，增大电阻。
5. 导体原材料纯度不够，造成导体材料电导率不满足要求。
6. 在加工、连接、安装母线过程中，对母线接触表面处理不到位、不够平整，进而减少有效接触面积，增大接触电阻而产生发热。

