

知 关于Quidway S6500系列交换机EPON ONU (ET204) 设备部分批次存在工艺隐患问题的解决方法

c02952 2006-05-30 发表

关于Quidway S6500系列交换机EPON ONU (ET204) 设备部分批次存在工艺隐患的解决方法

产品型号: S6500 EPON ONU(ET204)

问题描述:

由于加工批次存在差别, S6500系列交换机(含6502/6503/6506/6506R), 使用的EPON ONU设备(型号为ET204), 部分批次存在工艺隐患。

现象一: 故障ONU长时间发光, 导致同一OLT或同一分光器下其它ONU无法注册(同一OLT或同一分光器下只有一个ONU注册)。

现象二: 故障ONU长时间发光, 导致同一分光器下其它ONU出现频繁UP/DOWN现象或丢包严重。

现象三: 故障ONU上电无法注册。

原因分析:

经返修件定位为: 批次加工问题。

以下批次ET204可能存在问题:

210235A00QA05B00xxxx、

210235A00QA06100xxxx、

210235A00QA06200xxxx、

210235A00QA06300xxxx。

处理措施:

由于无法从外观、简单功能测试上辨别ET204是否存在工艺隐患, 对于山东青岛、淄博等局点, 需要对如上批次的ET204进行批量更换。

具体操作方式为:

? 协助用户清查库存批次, 统计存在隐患的ET204的数量, 并对其进行批量更换, 确保在一定周期内更换完成(具体完成时间需根据ET204数量确定)。

? 对于网上已经应用的ET204, 建议发现故障后逐个更换。