



2009001073H



检测
CNAS L1066

报告编号: 09-10- (W) 0024 号



部质监授字(2007)006号

检 验 报 告

产品型号: SM102

产品名称: OM2 光纤链路

委托单位: 西蒙电气(中国)有限公司

生产单位: 西蒙电气(中国)有限公司

检验类别: 委托检验

信息产业部有线通信产品质量监督检验中心



注 意 事 项

1. 报告无“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
2. 报告需加盖骑缝章。
3. 复制报告未重新加盖“检验报告专用章”或检验单位公章无效。
4. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
5. 报告涂改无效。
6. 对检验报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检验单位提出。
7. 一般情况，委托检验仅对来样负责。
8. 未经实验室书面批准不得部分复制报告。

地 址：四川省成都市大慈寺路 22 号

邮政编码：610062

电 话：028-86763768

传 真：028-86763700

网 址：www.miitest.cn

E-mail：wctc@miitest.cn

目 录

1. 检验报告.....	1
2. 检验结果.....	2
3. 测试有关说明.....	3

信息产业部有线通信产品质量监督检验中心

检 验 报 告

报告编号: 09-10- (W) 0024 号

共 3 页 第 1 页

产品名称	OM2 光纤链路	样品型号	SM102
委托单位	西蒙电气(中国)有限公司	检验类别	委托检验
生产单位	西蒙电气(中国)有限公司	到样日期	2010-02-25
抽样/送样	送 样	送 样 者	周仁军
抽样地点	---	抽样单位	---
样品数量	---	抽样基数	---
样品编号	---		
生产日期	2009-12	产 地	江苏
检验依据	1. GB 50312-2007 《综合布线系统工程验收规范》		
检 验 结 论	受西蒙电气(中国)有限公司的委托, 对西蒙电气(中国)有限公司生产的 SM102 型 OM2 光纤链路样品进行了 1 项检验, 所检结果符合检验依据的相关技术要求。 签发日期 2010 年 3 月 10 日		
备 注	本检验报告仅对送检样品负责。		

批准: 甘 宁

审核: 周仁军

主检: 李琳莹

OM2 光纤链路

检 验 结 果

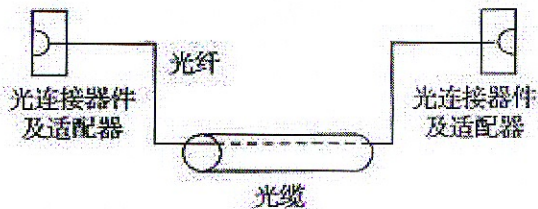
报告编号: 09-10- (W) 0024 号

共 3 页 第 2 页

序号	检验项目	单 位	标准与要求	检 验 结 果		结论
				链路	测定值	
1	850nm 光纤 链路衰减 ¹⁾	dB	$\leq 3.9^{2)}$	1	2.45	合格
				2	2.46	
	1300nm 光纤 链路衰减 ¹⁾	dB	$\leq 2.9^{2)}$	1	0.42	
				2	0.42	

注：

1) 链路构成见下图:



室内 2 芯 OM2 多模布线光缆+光纤熔接接头+2 米 SC 多模单芯尾纤 OM2+SC 双工多模适配器模块	0.514km	2 个	2 根	2 个
---	---------	-----	-----	-----

2) 标准要求依据 GB 50312—2007《综合布线系统工程验收规范》附录 C.0.6

通信产业



报告专

OM2 光纤链路 测试有关说明

报告编号：09-10-（W）0024 号

共 3 页 第 3 页

测 试 用 仪 表

序号	仪表名称	型 号	生产厂家	出厂编号
1	光测试仪	OMS-100	WG 公司	H-0010
2	光源	SUN-65/85	桂林光隆	SUNH-P00338

测 试 环 境 条 件 及 时 间

环境温度	环境湿度	测试时间
15℃~22℃	56%~64%	2010-02-25~2010-03-10

测 试 人 员

测 试	审 核
李琳莹 俞根娥	俞根娥