

光纤接头检查和基本的光纤测试



光纤清洁



VFL
连续性和踪迹经济和基本



光纤 ID



光功率计 (MP-60、PowerChek™、SmartPocket™)
基站发射塔光损耗测量



检测、通过/失败和
FiberChekPRO™
基站套件



检测、清洁、测试和认证
基站发射塔专业工具套件

故障定位仪/OTDR/IL/ORL 测试

SLM 和 FTFA - SLM - 软件功能*



MTS-2000 和
SmartOTDR™ 套件
适用于基本基站发射塔 OTDR
的手持式/免提式模块化测
试装置



FiberComplete™
适用于分布式基站和回传的自
动双向 LTS/ORL+OTDR 模块



MTS-4000 V2
多服务测试平台大屏幕基站发
射塔 OTDR 或 OTDR/C-OSA
组合



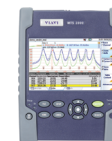
MTS-6000v2
回传 OTDR EVO、FiberComplete
EVO (自动双向 LTS+ORL+OTDR)
和 CWDM OTDR

*SLM + 光纤到天线-SLM (智能链路图)：图标式 OTDR 地图视图可自动检测链路结构

CWDM/DWDM 测试



OCC-5x
用于 CWDM/DWDM
的光信道检查仪



MTS-2000
手持式/免提式
CWDM OSA



MTS-4000 V2
CWDM OSA



MTS-6000v2
全波段 OSA

有源网络现场测试



SmartClass™
仅以太网
(最高达 GE)



HST-3000
城域以太网和基站回
传 (最高达 GE)



MTS-5800v2
城域以太网和基站回
传 (最高达 10 GE) 和 CPRI/OBSAI



MTS-6000Av2
城域以太网、回传
(双 10 GE)、CPRI/OBSAI

远程测试和监测



QT-600
1 G/10 G 以太网



ONMSI
光纤回传远程测试和监测

光纤到天线 (FTTA) 测试和监测解决方案

光纤回传需测试的项目	工具类别	FI-60	FFL-100 和 FFL-050	P5000i	OLP-82	OLP-35、MP-60 和 PowerChek	OLS-35	OCC-5x	MTS-2000	MTS-4000 V2	SmartClass 以太网	HST-3000	MTS-5800v2	MTS-6000A
标识在用光纤	光纤识别仪	■												
检测光连接器端面	视频检视仪			■	■				■	■		■	■	■
检测连接器端面并对其进行通过/失败认证	数字视频检视器			■	■				■	■		■	■	■
检查连通性	VFL		■						■	■				■
验证链路长度/定位断裂位置	OTDR/SLM								■	■				■
损耗/衰减测试	损耗测试套件				■	■	■		■	■		■		■
确定熔接和连接器损耗、宏弯以及反射率	OTDR/SLM								■	■				■
功率电平测量	宽带功率计	■			■	■			■	■		■		■
CWDM/DWDM 测试	OSA/信道检查							■	■	■				■
CPRI/OBSAI 测试	第 1 层/第 2 层												■	■
以太网测试	第 1、2、3、4 层										■	■	■	■

宏基站发射塔和分布式基站需测试的项目	工具类别	FI-60	FFL-100 和 FFL-050	P5000i	OLP-82	OLP-35、MP-60 和 PowerChek	OLS-35	OCC-5x	MTS-2000	MTS-4000 V2	HST-3000	MTS-5800v2	MTS-6000A
标识在用光纤	光纤识别仪	■											
检测光连接器端面	视频检视仪			■	■				■	■	■	■	■
检测连接器端面并对其进行通过/失败认证	视频检视仪			■	■				■	■	■	■	■
检查连通性	VFL		■						■	■			■
验证链路长度/定位断裂位置	OTDR/SLM								■	■			■
损耗/衰减测试	损耗测试套件				■	■	■		■	■	■		■
确定熔接和连接器损耗、宏弯以及反射率	OTDR 光纤到天线-SLM								■	■			■
功率电平测量	宽带功率计	■			■	■			■	■	■		■
CWDM/DWDM 测试	OSA/信道检查							■	■	■			■
CPRI/OBSAI 测试	第 1 层/第 2 层											■	■

FTTA 和移动回传服务保障及监测	工具类别	QT-600 系列	ONMSI
城域以太网 (10 Mbps 至 10 GE)	远程测试和监测	■	
移动回传 (以太网)	远程测试和监测	■	
回传监测 (光纤)	远程测试和监测		■
前传监测 (光纤)	远程测试和监测		■