



190111340938



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

检测报告



产品名称: TZ3-D型智能综合业务接入设备 (2M光端机)

委托单位: 南京智屯达科技有限公司

检验类别: 委托检验

北京英准检测技术有限公司

Beijing yingzhun Testing Technology Service Co., Ltd

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No. 46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing

如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjzjtst.com

邮箱: bjyzjclab@163.com

客户及样品信息	委托单位	南京智屯达科技有限公司		
	委托单位地址	南京市江宁区吉印大道2999号B2栋8楼		
	生产单位	南京智屯达科技有限公司		
	生产单位地址	南京市江宁区吉印大道2999号B2栋8楼		
	样品名称	TZ3-D型智能综合业务接入设备 (2M光端机)	商标	/
	样品数量	1	样品等级	/
	规格型号	TZ3-D	产品等级	/
检验类别	委托检测	样品状态	/	
到样日期	2024年06月10日	样品参数	/	
检测依据	技术白皮书			
检验结论	合格			
样品照片	 <p>签发日期: 2024年06月14日</p>			
补充说明	委托检验仅对来样负责, 不承担连带责任			

批准人: _____

审核人: _____

报编制人: _____

地址: 北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议, 应于收到报告之日起15日内向检测单位提出, 逾期不予受理。

全国热线: 010-53608412

官网: www.bjyztst.com

邮箱: bjyztst@163.com

第 2 页 共 4 页
测试结果:

报告编号: YZJC24X0614-311

检测项目	单位	检测要求	检测结果	结论
一、外观及配置				
设备高度	/	≤3U	3U	合格
设备颜色	/	黑色	黑色	合格
设备尺寸	mm	483*132.5*406 (±5)	483*132.5*406	合格
设备重量	kg	≤20k	18.3	合格
安装形式	/	标准机架式	标准机架式	合格
二、产品齐套性				
装箱配置	/	每台TZ3-D型智能综合业务接入设备(2M光端机)配套5米直流电源线2根;送检设备选配4块16路E1业务盘及接口盘(提供64路E1通道),10米E1电缆线8根(DB37接口,根据业务板卡配置);选配155M SDH光传输单元盘	符合要求	合格
三、SDH光接口				
光接口	/	支持2488.320Mbit/s、622.080Mbit/s、155.520Mbit/s光传输单元盘,送检设备选配155M SDH光传输单元盘,提供8个光接口,配置2个155M模块,提供2个STM-1速率等级的光接口(1+1冗余)	符合要求	合格
波长	nm	1310或1550	符合要求	合格
光源	/	单模LC型SFP光收发模块,支持热插拔,符合SFP MSA(INF-8074i)、IG.957 STM-1、FC-PI V2.0等标准	符合要求	合格
平均光输出功率	dBm	-10(典型)	符合要求	合格
接收灵敏度	dBm	-34	符合要求	合格

地址:北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议,应于收到报告之日起15日内向检测单位提出,逾期不予受理。

全国热线:010-53608412

官网:www.bjyztst.com

邮箱:bjyztst@163.com

检测项目	技术要求	检测结果	结论
四、E1接口			
E1输入口连接线衰减	1024kHz频率点的衰减在0~6dB范围内,系统工作正常	符合要求	合格
接口速率	2048kbit/s±102bit/s, 无误码	符合要求	合格
码型	HDB3码、符合G. 703标准	符合要求	合格
输入阻抗	75Ω (非平衡接口), 120Ω (平衡接口) 可选	符合要求	合格
E1输出接口类型	双层DB37连接器	符合要求	合格
五、功能检查			
设备面板告警、状态指示	1、显示设备的总告警; 2、通过面板指示灯显示业务告警状态;	符合要求	合格
网管功能	提供串行管理接口(CONSOLE)和以太网管理接口,支持PC端网管功能,支持本地和远程控制,如配置参数、性能监视、故障告警指示等	符合要求	合格
电源卡1+1热备份	电源卡支持1+1热备份	符合要求	合格
工作温度	-15°C~+55°C	符合要求	合格
储存温度	-55°C~+70°C	符合要求	合格
相对湿度	≤90%	符合要求	合格
设备噪声	≤65dB	符合要求	合格
MTBF	≥3000h	符合要求	合格
MTTR	≤0.5h	符合要求	合格

报告结束



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L13496

第 4 页 共 4 页

报告编号: YZJC24X0614-311

注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仅对来样负责。



地址:北京市通州区玉带河东街46号院A座4层/4th Floor, No.46 Yudai River East Street, Tongzhou District, Beijing
如若对检测报告有异议,应于收到报告之日起15日内向检测单位提出,逾期不予受理。

全国热线:010-53608412

官网:www.bjyztst.com

邮箱:bjyzjclab@163.com