



# 电缆识别名: 11/1

# 测试总结果: 通过

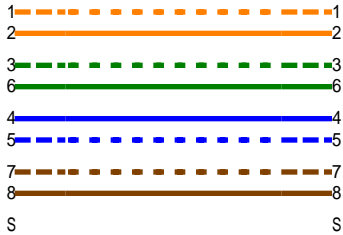
日期 / 时间: 01/12/2010 03:10:18pm  
 余量: 6.6 dB (NEXT 36-78)  
 测试限: TIA Cat 6 Channel  
 电缆类型: Cat 6 UTP

操作人员: DINTEK-WH  
 软件版本: 1.4100  
 测试限版本: 1.0400  
 NVP: 69.0%

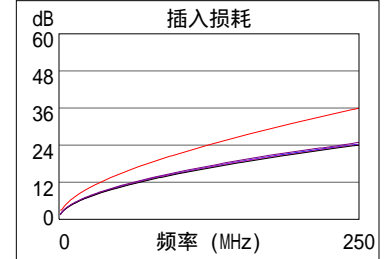
型号: DTX-LT  
 主机 S/N: 9365009  
 远端 S/N: 9365010  
 主机适配器: DTX-PLA002  
 远端适配器: DTX-PLA002

### 接线图 (T568B)

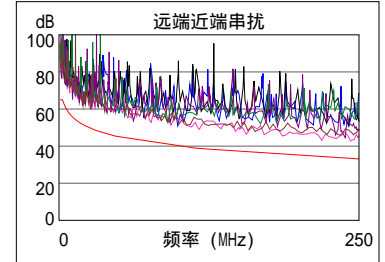
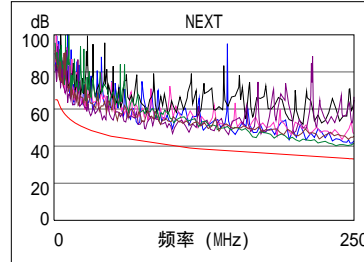
通过



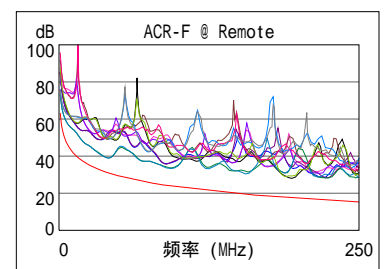
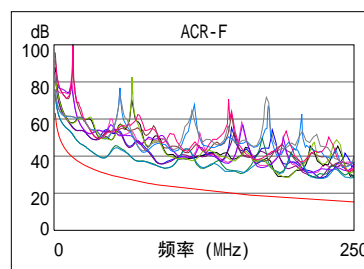
长度 (ft), 极限值 328	[线对 45]	297
传输时延 (ns), 极限值 555		456
时延偏离 (ns), 极限值 50		19
电阻值 (欧姆)	[线对 78]	11.7
插入损耗 余量 (dB)	[线对 78]	11.0
频率 (MHz)	[线对 78]	250.0
极限值 (dB)	[线对 78]	35.9



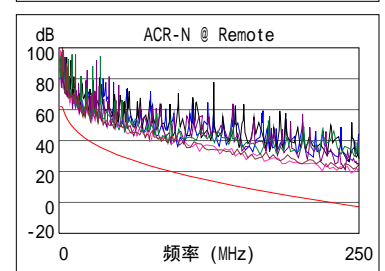
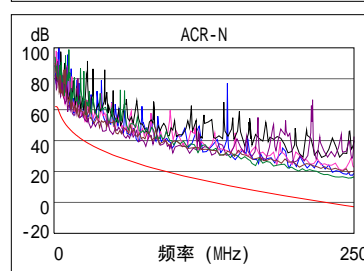
	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
<b>通过</b>				
最差线对	36-78	12-45	36-78	12-45
NEXT (dB)	6.6	8.7	6.7	9.4
频率 (MHz)	235.0	219.5	245.0	243.5
极限值 (dB)	33.6	34.1	33.3	33.3
最差线对	36	45	36	45
PS NEXT (dB)	7.3	9.6	7.3	10.3
频率 (MHz)	98.8	26.0	241.5	238.0
极限值 (dB)	37.2	47.1	30.4	30.5



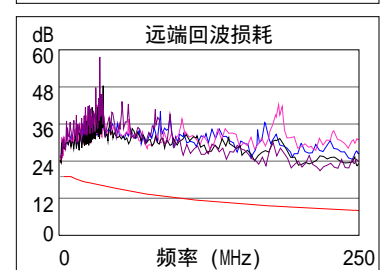
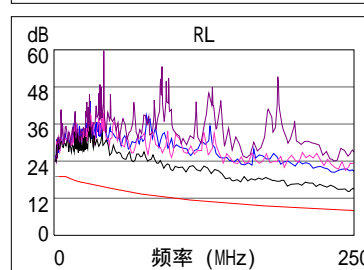
	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
<b>通过</b>				
最差线对	36-45	36-45	45-36	36-12
ACR-F (dB)	7.8	7.8	11.7	11.6
频率 (MHz)	39.8	39.8	225.0	223.0
极限值 (dB)	31.3	31.3	16.2	16.3
最差线对	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	10.2	10.1	11.7	12.0
频率 (MHz)	36.8	37.5	223.0	217.0
极限值 (dB)	29.0	28.8	13.3	13.5



	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
<b>不适用</b>				
最差线对	36-45	36-45	36-78	12-45
ACR-N (dB)	9.7	11.4	17.7	21.1
频率 (MHz)	11.3	2.3	245.0	243.5
极限值 (dB)	49.0	61.9	-2.3	-2.1
最差线对	45	45	36	45
PS ACR-N (dB)	10.7	12.2	18.8	22.3
频率 (MHz)	16.9	20.1	242.0	243.0
极限值 (dB)	41.9	39.9	-4.9	-5.0



	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
<b>通过</b>				
最差线对	45	78	45	78
RL (dB)	6.1	8.3	6.1	12.3
频率 (MHz)	245.0	4.5	245.0	217.5
极限值 (dB)	8.1	19.0	8.1	8.6



### 满足的标准:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	