



电缆识别名: UTP CAT6E

测试总结果: 通过

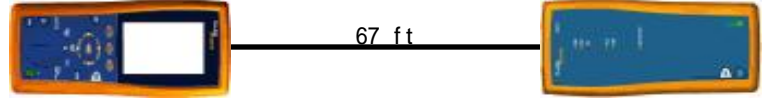
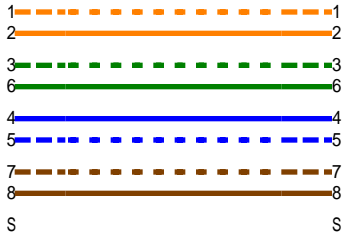
日期 / 时间: 1/5/2019 01:05:34pm
量: 6.7 dB (NEXT 12-78)
测试限: TIA Cat 6 Channel
电缆类型: Cat 6e UTP

操作人员: ZHOUBING
软件版本: 2.5200
测试限版本: 1.7000
NVP: 69.0%

型号: DTX-1800
主机 S/N: 1742439
远端 S/N: 1742440
主机适配器: DTX-CHA002
远端适配器: DTX-CHA002

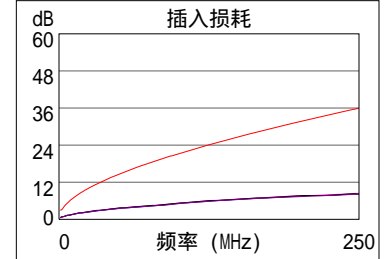
接线图 (T568B)

通过

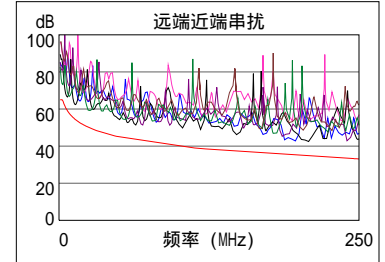
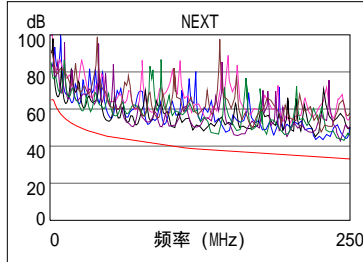


67 ft

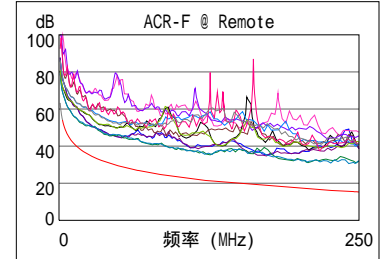
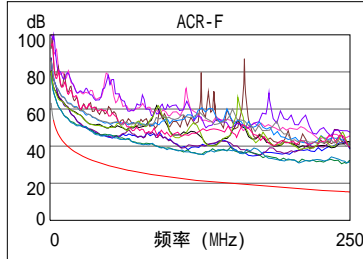
长度 (ft), 极限值 328	[线对 78]	67
传输时延 (ns), 极限值 555		102
时延偏离 (ns), 极限值 50		4
电阻值 (欧姆)	[线对 45]	5.4
插入损耗 余量 (dB)	[线对 36]	27.5
频率 (MHz)	[线对 36]	250.0
极限值 (dB)	[线对 36]	35.9



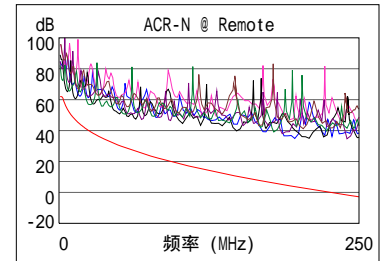
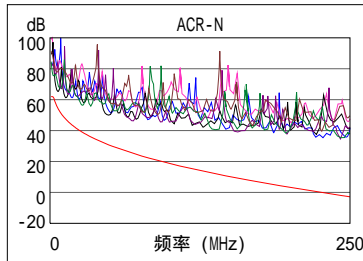
	最差余量		最差值	
	主机	智能远端	主机	智能远端
通过				
最差线对	12-78	12-78	36-45	36-45
NEXT (dB)	6.7	7.0	9.2	8.5
频率 (MHz)	6.3	6.4	241.5	241.0
极限值 (dB)	59.9	59.8	33.4	33.4
最差线对	78	78	36	36
PS NEXT (dB)	8.0	8.0	8.9	10.1
频率 (MHz)	6.3	7.0	242.5	241.0
极限值 (dB)	57.4	56.6	30.4	30.4



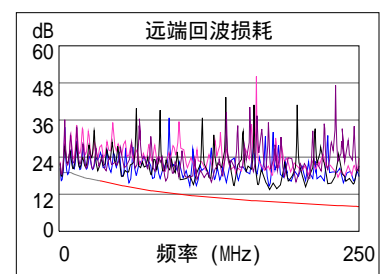
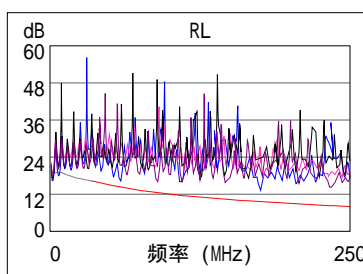
	主机 智能远端		主机 智能远端	
通过				
最差线对	36-45	45-36	36-45	45-36
ACR-F (dB)	13.9	13.8	14.7	14.5
频率 (MHz)	122.5	122.5	242.5	242.5
极限值 (dB)	21.5	21.5	15.6	15.6
最差线对	36	36	45	36
PS ACR-F (dB)	14.8	15.1	17.2	16.0
频率 (MHz)	42.5	41.5	242.5	207.0
极限值 (dB)	27.7	27.9	12.6	13.9



	主机 智能远端		主机 智能远端	
不适用				
最差线对	12-78	36-78	36-45	36-45
ACR-N (dB)	10.4	10.7	36.2	35.5
频率 (MHz)	5.9	2.9	241.5	241.0
极限值 (dB)	55.5	61.6	-1.8	-1.8
最差线对	78	78	36	36
PS ACR-N (dB)	11.8	12.0	35.8	36.9
频率 (MHz)	5.9	7.0	242.5	241.0
极限值 (dB)	53.0	51.3	-4.9	-4.7



	主机 智能远端		主机 智能远端	
通过				
最差线对	12	12	12	45
RL (dB)	1.9	1.2	3.7	3.9
频率 (MHz)	58.5	58.8	175.0	175.5
极限值 (dB)	14.3	14.3	9.6	9.6



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	