

电缆识别名  
DLAN-0.57BC-UTP\_\_100M\*

总结果  
通过

测试限  
TIA Cat 6 Channel

长度  
98.7 m

余量  
3.0 dB (NEXT)

日期 / 时间  
01/16/2025 09:19 AM

总长度:	98.7 m
报告数量:	1
通过的报告数量:	1
未通过的报告数量:	0
报告数量告警:	0
仅有的文档:	0



电缆识别名: DLAN-0.57BC-UTP\_\_100M\*

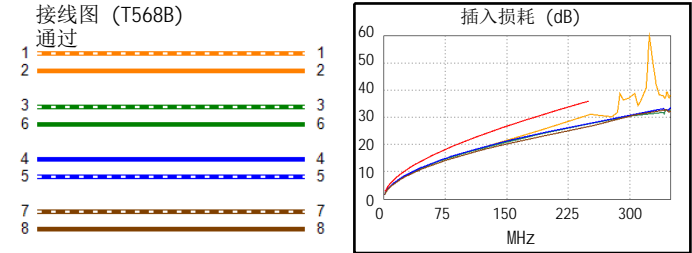
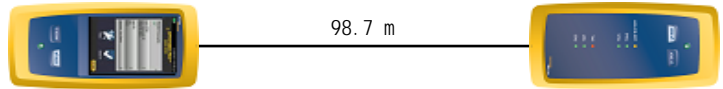
测试总结果: 通过

测试限: T1A Cat 6 Channel  
测试限版本: V7.9  
日期 / 时间: 01/16/2025 09:19:29 AM  
余量 3.0 dB (NEXT 3,6-4,5)  
电缆类型: Cat 6 U/UTP  
NVP: 69.0%

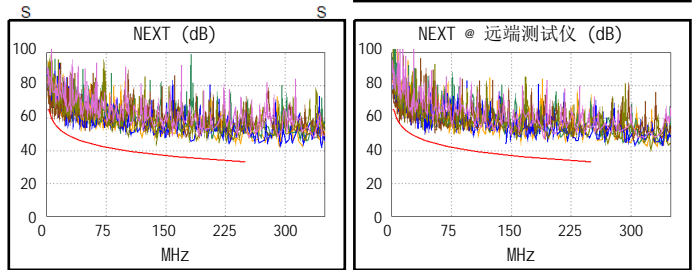
主测试仪: Versiv  
序列号: 2131275  
软件版本: V6.11 Build 2  
校准日期: 07/03/2022  
适配器: DSX-8000 (DSX-CHA804)  
序列号: 21464031

远端测试仪: Versiv  
序列号: 2132014  
软件版本: V6.11 Build 2  
校准日期: 07/03/2022  
适配器: DSX-8000R (DSX-CHA804)  
序列号: 21463993

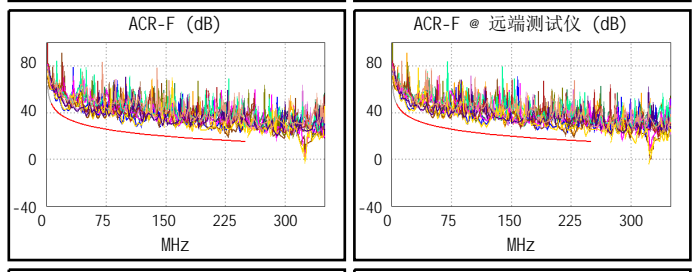
长度 (m), 极限值 100.0	[线对 7,8]	98.7
传输时延 (ns), 极限值 555	[线对 4,5]	493
时延偏离 (ns), 极限值 50	[线对 4,5]	16
电阻值 (欧姆)	[线对 4,5]	13.81
插入损耗 余量 (dB)	[线对 1,2]	5.3
频率 (MHz)	[线对 1,2]	243.0
极限值 (dB)	[线对 1,2]	35.3



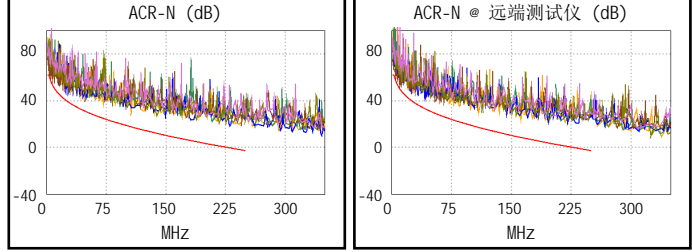
	最差余量		最差值	
通过	主机	SR	主机	SR
最差线对	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-7,8	1,2-7,8
NEXT (dB)	3.1	3.0	9.9	9.8
频率 (MHz)	5.0	5.0	230.5	196.5
极限值 (dB)	61.5	61.5	33.7	34.9
最差线对	3,6	3,6	1,2	7,8
PS NEXT (dB)	5.1	4.1	11.9	10.4
频率 (MHz)	5.0	3.1	230.5	196.5
极限值 (dB)	59.0	62.0	30.8	32.0



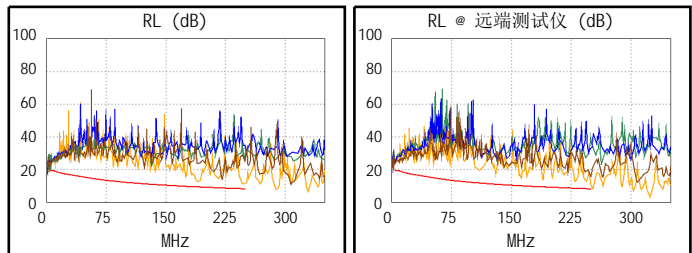
	最差余量		最差值	
通过	主机	SR	主机	SR
最差线对	3,6-1,2	3,6-1,2	3,6-1,2	3,6-1,2
ACR-F (dB)	3.3	3.1	3.3	3.1
频率 (MHz)	228.5	228.0	228.5	228.0
极限值 (dB)	16.1	16.1	16.1	16.1
最差线对	1,2	1,2	1,2	1,2
PS ACR-F (dB)	5.4	5.1	5.4	5.1
频率 (MHz)	228.5	228.5	228.5	228.5
极限值 (dB)	13.1	13.1	13.1	13.1



不适用	主机	SR	主机	SR
最差线对	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6	1,2-7,8
ACR-N (dB)	4.0	3.9	19.5	20.0
频率 (MHz)	5.0	5.0	244.0	231.5
极限值 (dB)	57.0	57.0	-2.1	-0.7
最差线对	3,6	3,6	1,2	1,2
PS ACR-N (dB)	6.0	4.8	18.7	19.8
频率 (MHz)	5.0	3.1	242.0	239.5
极限值 (dB)	54.5	58.4	-4.9	-4.6



通过	主机	SR	主机	SR
最差线对	1,2	1,2	1,2	1,2
RL (dB)	1.3	2.2	1.3	2.2
频率 (MHz)	191.0	250.0	191.0	250.0
极限值 (dB)	9.2	8.0	9.2	8.0



满足的标准:  
10BASE-T      100BASE-TX      100BASE-T4  
100BASE-T      2.5GBASE-T  
ATM-25      ATM-51      ATM-155  
100VG-AnyLan      TR-4      TR-16 Active  
TR-16 Passive