



電纜識別碼: FUJIEI C6 SLIM CABLE 20M

測試摘要: 通過

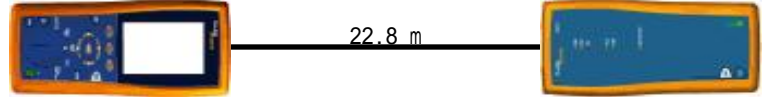
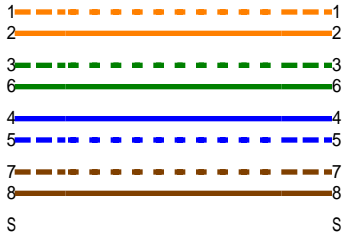
日期/時間 11/17/2011 03:03:30pm
餘量(Headroom): 4.4 dB (RL 12)
測試標準: TIA Cat 6 Channel
電纜型式: Cat 6 UTP

操作人員: QA
軟體版本: 2.5200
測試標準版本: 1.7000
額定傳導速率: 69.0%

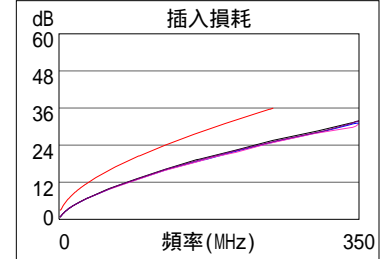
型號: DTX-1800
主機 序號: 9406011
遠端附機序號: 9406012
主機轉接器: DTX-CHA001
遠端附機轉接器: DTX-CHA001

接線圖 (T568B)

通過



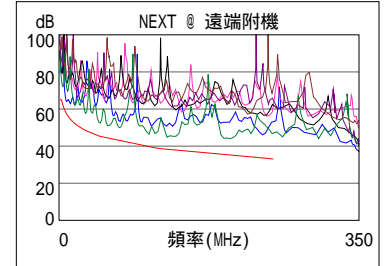
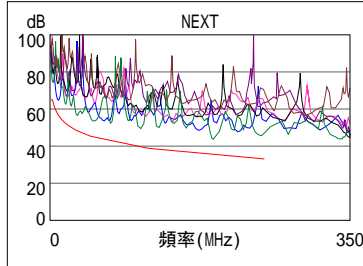
長度 (m), 極限 100.0	[線對 12]	22.8
傳導延遲 (ns), 極限 555		112
時延偏離 (ns), 極限 50		2
電阻值 (歐姆)	[線對 36]	20.3
插入損耗 餘量 (dB)	[線對 45]	10.3
頻率 (MHz)	[線對 45]	250.0
極限值 (dB)	[線對 45]	35.9



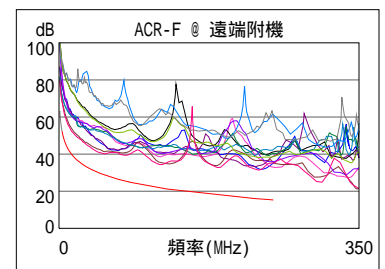
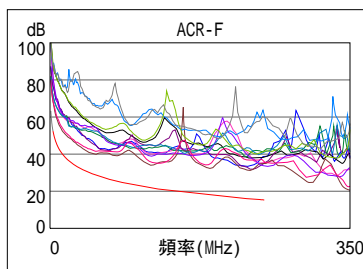
最差餘量

最差值

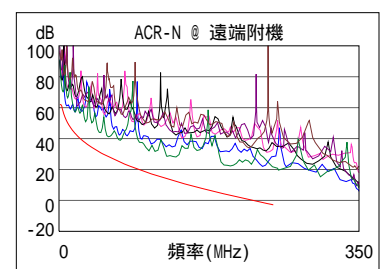
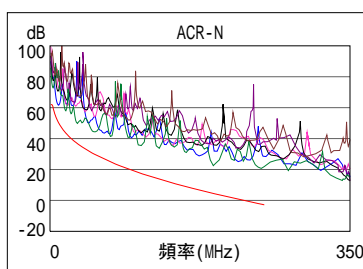
	主機 遠端附機		主機 遠端附機	
通過				
最差線對	12-36	12-36	36-78	36-78
NEXT (dB)	7.8	6.5	8.5	9.1
頻率 (MHz)	8.6	8.5	190.0	198.0
極限值 (dB)	57.6	57.7	35.2	34.9
最差線對	12	12	36	36
PS NEXT (dB)	9.5	8.5	11.0	11.6
頻率 (MHz)	8.8	8.5	190.5	198.0
極限值 (dB)	55.0	55.2	32.2	31.9



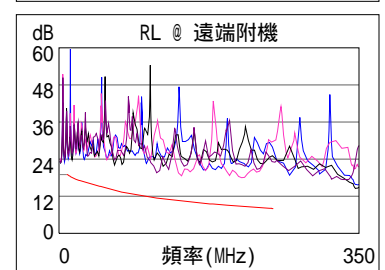
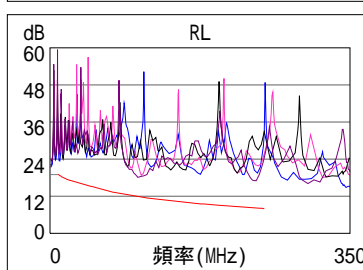
	主機 遠端附機		主機 遠端附機	
通過				
最差線對	36-78	78-36	36-78	78-36
ACR-F (dB)	10.8	10.9	15.1	15.4
頻率 (MHz)	45.0	45.0	231.5	232.5
極限值 (dB)	30.2	30.2	16.0	15.9
最差線對	78	36	78	36
PS ACR-F (dB)	13.7	12.6	17.3	15.3
頻率 (MHz)	45.0	45.0	233.0	233.5
極限值 (dB)	27.2	27.2	12.9	12.9



	主機 遠端附機		主機 遠端附機	
無效				
最差線對	12-36	12-36	36-78	36-78
ACR-N (dB)	10.8	9.5	23.1	24.5
頻率 (MHz)	8.6	8.3	247.5	248.5
極限值 (dB)	51.7	52.2	-2.5	-2.7
最差線對	12	12	36	36
PS ACR-N (dB)	12.6	11.5	25.8	26.5
頻率 (MHz)	8.6	8.5	247.5	248.5
極限值 (dB)	49.2	49.3	-5.5	-5.6



	主機 遠端附機		主機 遠端附機	
通過				
最差線對	12	12	78	36
RL (dB)	4.4	5.4	8.7	9.3
頻率 (MHz)	10.9	10.6	238.5	212.5
極限值 (dB)	18.8	18.9	8.2	8.7



符合網路標準:

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