



電纜識別碼: UC623A100MPEBK

測試摘要: 通過

測試標準: ISO11801 Channel Class Ea (+A11)

主要: Versiv

遠端: Versiv

測試標準版本: V7.6

序號: 1652043

序號: 1652110

日期/時間 07/30/2021 01:31:23 PM

軟體版本: V6.6 Build 2

軟體版本: V6.6 Build 2

操作人員: Kiki

校準日期: 06/03/2020

校準日期: 06/03/2020

餘量(Headroom) 6.5 dB (NEXT 3,6-7,8)

適配器: DSX-8000 (DSX-CHA804)

適配器: DSX-8000R (DSX-CHA804)

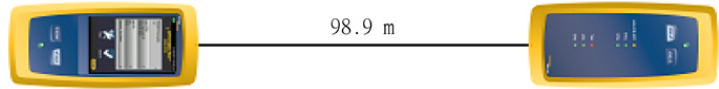
電纜型式: Cat 6 U/UTP

序號: 19204725

序號: 19204761

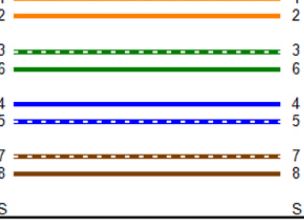
額定傳導速率: 69.0%

長度 (m), 極限 100.0	[線對 4,5]	98.9
傳導延遲 (ns), 極限 555	[線對 3,6]	514
時延偏差 (ns), 極限 50	[線對 3,6]	36
電阻值 (歐姆), 極限 25.00	[線對 3,6]	17.12
電阻不平衡 (歐姆), 極限 0.500	[線對 7,8]	0.155
P2P 電阻不平衡 (歐姆), 極限 0.580	[線對 3,6-4,5]	0.238
插入損耗 餘量 (dB)	[線對 7,8]	4.6
頻率 (MHz)	[線對 7,8]	496.0
極限值 (dB)	[線對 7,8]	49.1



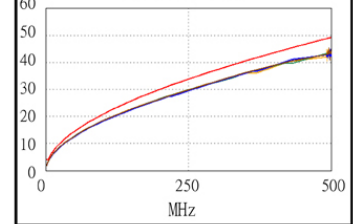
接線圖 (T568B)

通過



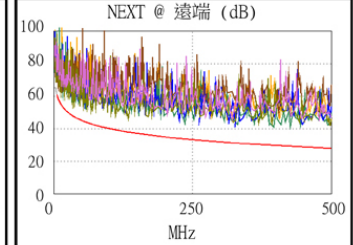
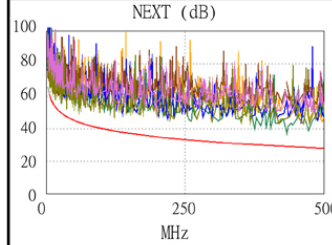
98.9 m

插入損耗 (dB)

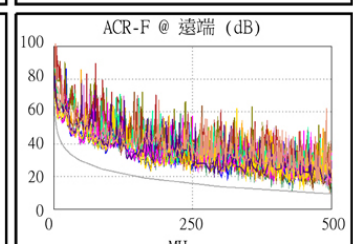
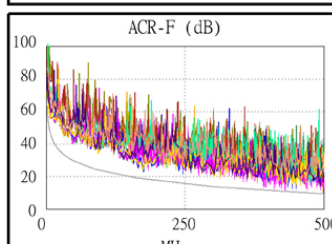


最差餘量 最差值

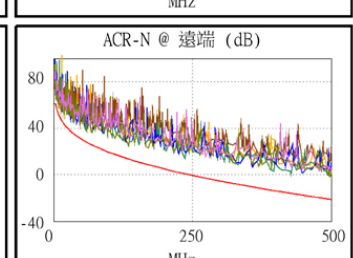
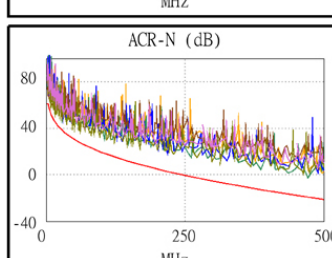
通過	主機	SR	主機	SR
最差線對	3,6-7,8	3,6-7,8	1,2-4,5	1,2-4,5
NEXT (dB)	6.5	7.1	8.1	10.5
頻率 (MHz)	7.3	12.3	433.0	427.0
極限值 (dB)	58.9	55.1	29.0	29.1
最差線對	3,6	3,6	1,2	4,5
PS NEXT (dB)	6.7	7.9	11.0	12.8
頻率 (MHz)	6.0	5.9	433.0	428.0
極限值 (dB)	57.7	57.8	25.9	26.0



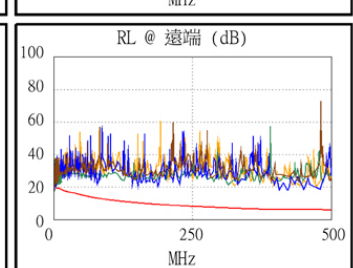
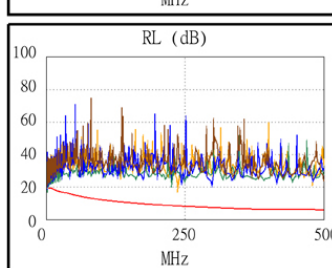
通過	主機	SR	主機	SR
最差線對	4,5-1,2	3,6-1,2	4,5-1,2	3,6-1,2
ACR-F (dB)	3.2	3.5	3.8	3.5
頻率 (MHz)	430.0	497.0	499.0	497.0
極限值 (dB)	10.6	9.3	9.3	9.3
最差線對	1,2	1,2	1,2	1,2
PS ACR-F (dB)	4.4	5.3	4.4	5.3
頻率 (MHz)	430.0	497.0	430.0	497.0
極限值 (dB)	7.6	6.3	7.6	6.3



通過	主機	SR	主機	SR
最差線對	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-4,5	3,6-7,8
ACR-N (dB)	7.2	7.7	14.0	19.5
頻率 (MHz)	3.0	3.0	473.0	497.0
極限值 (dB)	61.0	61.0	-19.5	-21.2
最差線對	3,6	3,6	4,5	1,2
PS ACR-N (dB)	7.5	8.5	16.9	21.0
頻率 (MHz)	6.0	4.8	473.0	495.0
極限值 (dB)	52.6	54.8	-22.6	-24.1



通過	主機	SR	主機	SR
最差線對	3,6	3,6	1,2	4,5
RL (dB)	3.9	3.6	11.5	12.1
頻率 (MHz)	3.4	3.3	237.0	423.0
極限值 (dB)	19.0	19.0	8.3	6.0



符合網路標準:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	