

ID Câble: 01

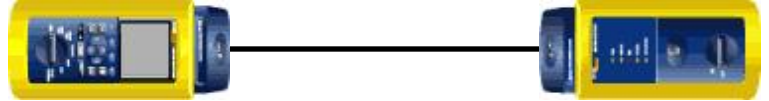
Date / Heure: 05/23/2003 08:35:17am
Marge de Sécurité: 6.8 dB (NEXT 12-36)
Limite: TIA Cat 5e Channel
 Type de Câble: UTP 100 Ohm Cat 5e
 Seuil de détection d'erreur: 15%

Opérateur: Patrick de Beco
 Version du logiciel: 3.901
 Version des limites: 5.1
 NVP: 69.0%
 Test de blindage/écran: N/V

Résumé de test: CORRECT

Modèle: DSP-4000
 Num. Sér. principale: 7635033
 Num. Sér. distante: 0000001
 Adaptateur principal: LIA 013
 Adaptateur distant: LIA 012

Schéma de câblage	1 2 3 4 5 6 7 8 B
CORRECT	
	1 2 3 4 5 6 7 8



Longueur (m), Lim. 100.0	[Paire 78]	25.7
Décali de prop. (ns), Lim. 555	[Paire 12]	128
Ecart entre paires (ns), Lim. 50	[Paire 12]	4
Résistance (ohms)		N/V

Atténuation (dB)	[Paire 36]	18.4
Fréquence (MHz)	[Paire 36]	100.0
Limite (dB)	[Paire 36]	24.0

	Pire marge		Pire valeur	
CORRECT	MAIN	SR	MAIN	SR
Pire paire	12-36	45-78	36-45	45-78
NEXT (dB)	6.8	11.3	9.9	12.6
Fréq. (MHz)	4.2	32.2	80.8	88.0
Limite (dB)	53.3	38.5	31.7	31.0
Pire paire	36	45	36	78
PSNEXT (dB)	6.8	12.6	11.1	14.6
Fréq. (MHz)	4.3	22.2	94.0	94.0
Limite (dB)	50.1	38.3	27.5	27.5

CORRECT	MAIN	SR	MAIN	SR
Pire paire	45-36	45-36	45-36	45-36
ELFEXT (dB)	12.0	12.0	15.1	15.1
Fréq. (MHz)	1.0	1.0	99.4	99.4
Limite (dB)	57.4	57.4	17.4	17.4
Pire paire	45	45	45	45
PSELFEXT (dB)	13.2	13.1	15.7	15.8
Fréq. (MHz)	1.3	1.0	98.8	100.0
Limite (dB)	52.2	54.4	14.5	14.4

CORRECT	MAIN	SR	MAIN	SR
Pire paire	12-36	36-45	36-45	45-78
ACR (dB)	10.2	14.5	26.5	29.9
Fréq. (MHz)	4.1	2.4	80.8	88.0
Limite (dB)	48.9	53.7	10.2	8.6
Pire paire	36	36	36	78
PSACR (dB)	10.2	15.5	28.8	32.4
Fréq. (MHz)	4.1	1.9	94.0	94.0
Limite (dB)	45.9	52.8	4.3	4.3

CORRECT	MAIN	SR	MAIN	SR
Pire paire	36	12	36	78
RL (dB)	5.9	7.5	5.9	7.6
Fréq. (MHz)	97.6	73.8	97.6	94.8
Limite (dB)	10.1	11.3	10.1	10.3

Conforme aux normes de réseaux:
 10BASE-T 100BASE-TX 100BASE-T4
 1000BASE-T ATM-25 ATM-51
 ATM-155 100VG-AnyLan TR-4
 TR-16 Active TR-16 Passive