

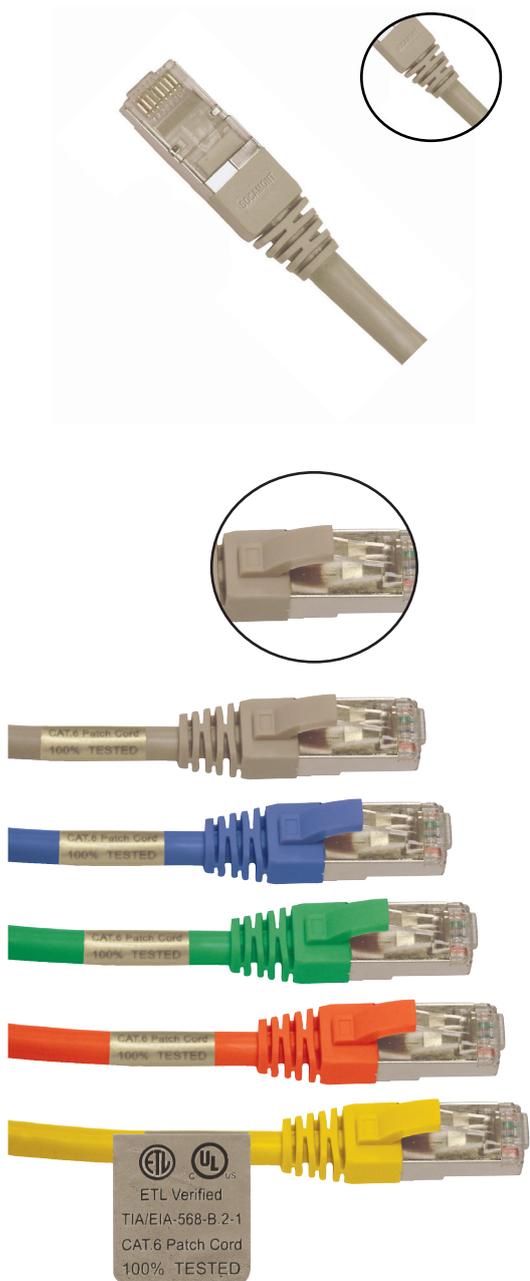
# Cordons CAT6 surmoulés FUTP 100 OHMS LSOH

Nos cordons, fabriqués en très grandes séries, sont d'une qualité exceptionnelle. Ils sont «certifiés catégorie 6».

Nos cordons sont testés à 100% individuellement avec un testeur FLUKE.

Deux tests sont réalisés :

- Le test «Patch cord» pour les longueurs **inférieures ou égales à 20 mètres selon norme ANSI/TIA/EIA-568-B.2-1.**
- Le test en «Channel» **pour les cordons de 30 mètres.**
  - Cordons RJ45 SLIM. (pas de débordement de surmoulage)
  - Compatible avec les installations de haute densité.
  - Manchon facilitant le déverrouillage du RJ.
  - Manchon protégeant le verrouillage du RJ.
  - Rayon de courbure supérieur ou égal à 50 mm.



Longueur	●	●	●	●	●	Code remise
0,3 m	2020	2020R	2020V	2020B	2020J	A210
0,5 m	2025	2025R	2025V	2025B	2025J	A210
1 m	2030	2030R	2030V	2030B	2030J	A210
2 m	2035	2035R	2035V	2035B	2035J	A210
3 m	2040	2040R	2040V	2040B	2040J	A210
5 m	2045	2045R	2045V	2045B	2045J	A210
7 m	2050	2050R	2050V	2050B	2050J	A210
10 m	2055	2055R	2055V	2055B	2055J	A210
15 m	2060	2060R	2060V	2060B	2060J	A210
20 m	2065	2065R	2065V	2065B	2065J	A210
30 m	2070	2070R	2070V	2070B	2070J	A210

# Cordons CAT6 surmoulés FUTP 100 OHMS LSOH

**ID Câble : 2050**

RESULTATS DU TEST COMPLET DU CORDON EN CHANNEL

Les tests ci-dessous ont été effectués en channel avec un testeur FLUKE réputé pour sa parfaite fiabilité. Les résultats montrent une marge importante pour chaque paramètre mesuré.

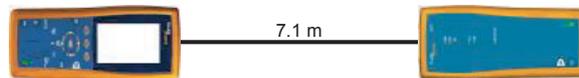
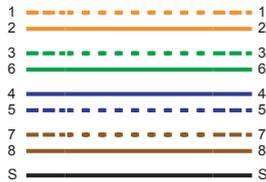
## ID Câble: REF2050R-1

Date / Heure: 01/12/2009 12:00:15  
**Marge de Sécurité: 7.0 dB (RL 78)**  
**Limite: TIA Cat 6 Channel**  
 Type de Câble: Cat 6 FTP

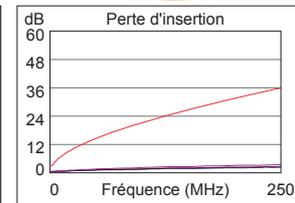
Opérateur: IR  
 Version du logiciel: 2.2200  
 Version des limites: 1.3700  
 NVP: 70.0%

Modèle: DTX-1800  
 Num. Sér. principale: 9026031  
 Num. Sér. distante: 9026032  
 Adaptateur principal: DTX-CHA001  
 Adaptateur distant: DTX-CHA001

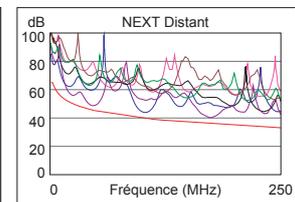
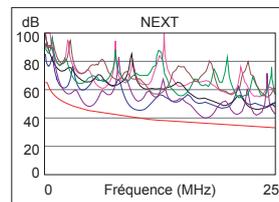
Schéma de câblage (T568B)  
**CORRECT**



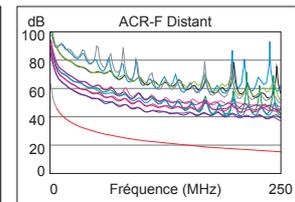
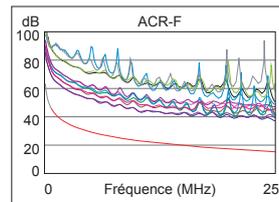
Longueur (m), Lim. 100.0	[Paire 12]	7.1
Délai de prop. (ns), Lim. 555		35
Ecart entre paires (ns), Lim. 50		1
Résistance (ohms)	[Paire 12]	1.9
Perte d'insertion Marge (dB)	[Paire 78]	32.4
Fréquence (MHz)	[Paire 78]	250.0
Limite (dB)	[Paire 78]	35.9



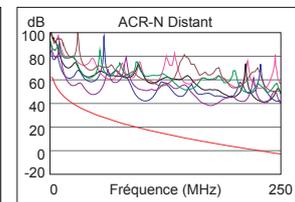
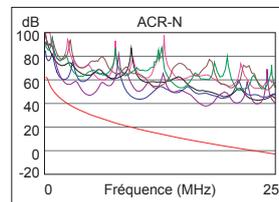
	Pire marge		Pire valeur	
	MAIN	SR	MAIN	SR
<b>CORRECT</b>				
Pire paire	36-45	36-45	36-45	36-45
<b>NEXT (dB)</b>	2.9	3.1	4.1	4.2
Fréq. (MHz)	46.8	44.5	174.0	173.0
Limite (dB)	45.5	45.9	35.8	35.9
Pire paire	36	36	36	36
<b>PS NEXT (dB)</b>	5.4	5.3	6.7	6.9
Fréq. (MHz)	46.0	44.0	174.0	173.0
Limite (dB)	42.9	43.2	32.9	32.9



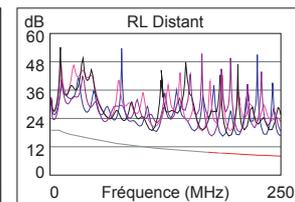
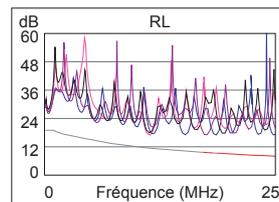
	MAIN	SR	MAIN	SR
<b>CORRECT</b>				
Pire paire	12-36	12-36	12-36	36-12
<b>ACR-F (dB)</b>	20.2	20.4	21.9	22.1
Fréq. (MHz)	104.5	103.5	249.5	249.5
Limite (dB)	22.9	23.0	15.3	15.3
Pire paire	36	36	36	36
<b>PS ACR-F (dB)</b>	21.7	21.3	22.9	23.7
Fréq. (MHz)	104.5	103.5	248.5	250.0
Limite (dB)	19.9	20.0	12.4	12.3



	MAIN	SR	MAIN	SR
<b>N/V</b>				
Pire paire	12-36	36-45	36-45	36-45
<b>ACR-N (dB)</b>	15.7	14.5	31.1	31.1
Fréq. (MHz)	2.9	22.0	174.0	173.0
Limite (dB)	61.6	41.5	6.7	6.9
Pire paire	36	36	36	36
<b>PS ACR-N (dB)</b>	16.8	16.0	33.6	43.3
Fréq. (MHz)	20.1	20.5	174.0	250.0
Limite (dB)	39.9	39.7	3.8	-5.8



	MAIN	SR	MAIN	SR
<b>CORRECT</b>				
Pire paire	78	78	36	12
<b>RL (dB)</b>	7.4	7.0	5.4	7.2
Fréq. (MHz)	174.0	175.0	113.5	187.0
Limite (dB)	9.6	9.6	11.5	9.3



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