



### ID кабеля: TWT-6UTP-GY

Дата / Время: 18/12/2014 11:21:45  
**Запас 4.5 dB (NEXT 36-45)**  
**Врем. предел: TIA Cat 6 Perm. Link**  
 Тип кабеля: Cat 6 UTP  
 Дата калибровки: 03/07/2014

Оператор: ALEXEY BUCHENKOV  
 Версия ПО: 2.7400  
 Версия пределов тестирования: 1.9300  
 NVP: 69.0%

### Сводка теста: PASS

Модель: DTX-1800  
 S/N основного модуля: 8885019  
 S/N удаленного модуля: 8885020  
 Основной модуль: DTX-PLA002  
 Удаленный модуль: DTX-PLA002

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 78]	90.0
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 45]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 45]	16
Сопrotивл. (Ом)	[Пара 36]	13.3
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 45]	2.6
Частота (МГц)	[Пара 45]	248.5
Предел (дБ)	[Пара 45]	31.0

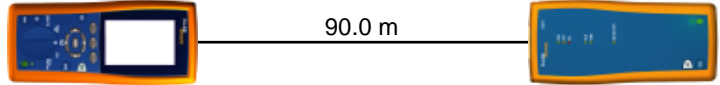
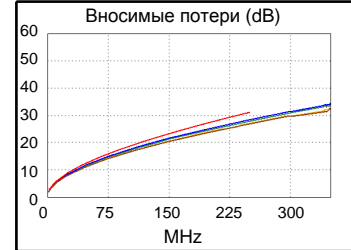
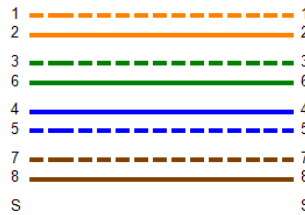
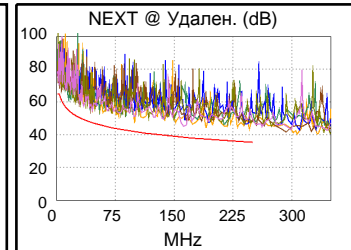
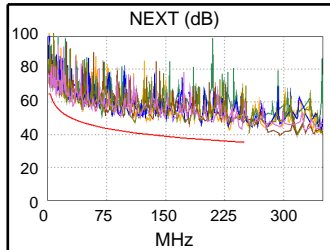


Схема разводки (T568B)  
**PASS**

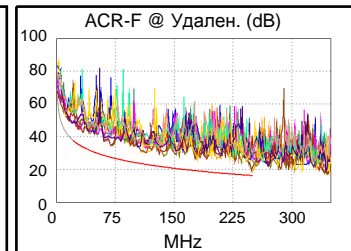
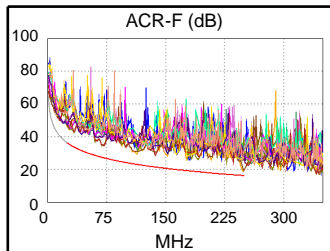


Наихудш. разн      Наихудш. знач

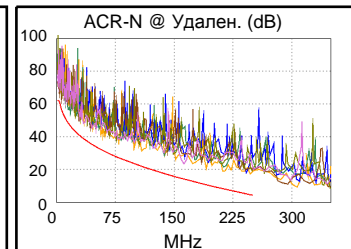
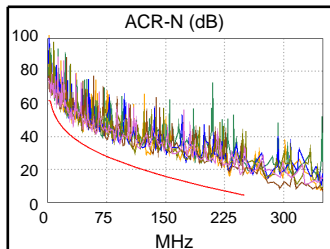
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	45-78	36-45	12-36	12-36
<b>NEXT (dB)</b>	5.0	4.5	6.9	8.0
Част. (МГц)	3.6	3.5	231.0	246.0
Предел (дБ)	64.8	65.0	35.9	35.5
наихудшая пара	45	45	36	36
<b>PS NEXT (dB)</b>	5.8	6.3	7.0	8.6
Част. (МГц)	3.5	3.3	231.0	239.0
Предел (дБ)	62.0	62.0	33.3	33.0



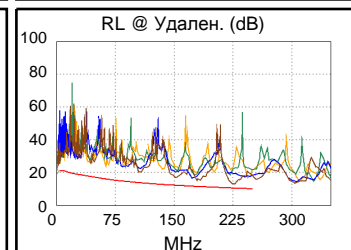
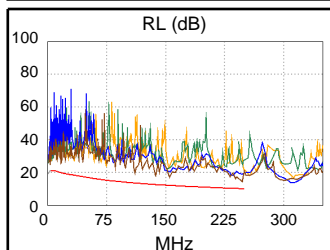
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	12-36	12-36
<b>ACR-F (dB)</b>	2.5	2.1	2.5	2.1
Част. (МГц)	248.5	249.5	248.5	249.5
Предел (дБ)	16.3	16.2	16.3	16.2
наихудшая пара	36	12	36	12
<b>PS ACR-F (dB)</b>	4.8	4.4	4.8	4.4
Част. (МГц)	248.5	248.5	248.5	248.5
Предел (дБ)	13.3	13.3	13.3	13.3



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	45-78	36-45	12-36	12-36
<b>ACR-N (dB)</b>	5.4	4.7	9.8	11.3
Част. (МГц)	3.6	3.5	231.0	246.0
Предел (дБ)	61.4	61.7	6.2	4.6
наихудшая пара	45	45	36	36
<b>PS ACR-N (dB)</b>	6.0	6.4	9.9	12.1
Част. (МГц)	3.5	3.4	231.0	246.5
Предел (дБ)	58.7	58.8	3.6	2.0



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	78	78	78	78
<b>RL (dB)</b>	3.3	2.1	3.3	2.1
Част. (МГц)	246.5	226.0	246.5	226.5
Предел (дБ)	10.1	10.5	10.1	10.4



Совместимость с сетевыми стандартами:

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