



### ID кабеля: TAIGAKABEL U/UTP 2PR LS

Дата / Время: 05/27/2019 09:22:53 AM

Запас 11.2 dB (NEXT 12-36)

Врем. предел: \* GOST R 54429-2011 CAT 5E \*

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

NVP: 69.0%

Оператор: TAIGA

Версия ПО: 2.7800

Версия пределов тестирования: 1.9500

Дата калибровки:

Осн. (Прибор): 05/21/2019

Удален. (Прибор): 05/21/2019

### Сводка теста: PASS

Модель: DTX-1800

S/N основного модуля: 9588025

S/N удаленного модуля: 9588026

Основной модуль: DTX-CHA001

Удаленный модуль: DTX-CHA001

Длина (m)	[Пара 12]	97.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 36]	488
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 36]	17
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.0	[Пара 36]	18.4
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 12]	4.8
Частота (МГц)	[Пара 12]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 12]	24.0

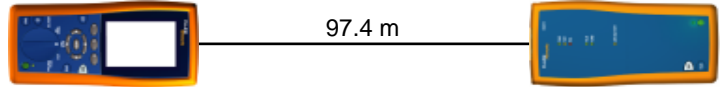
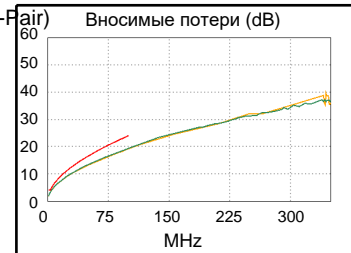
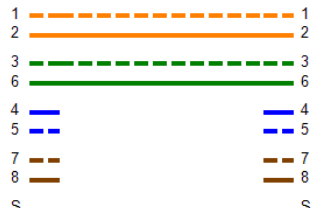
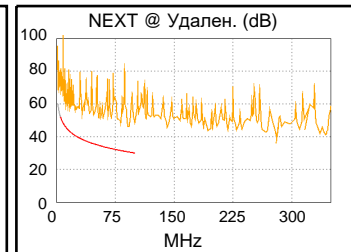
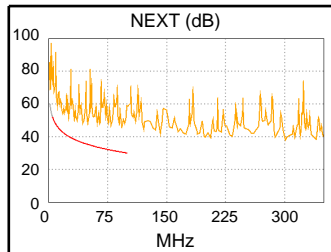


Схема разводки (Ethernet Two-Pair)  
**PASS**

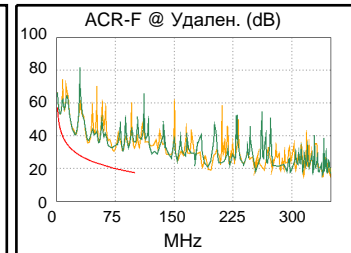
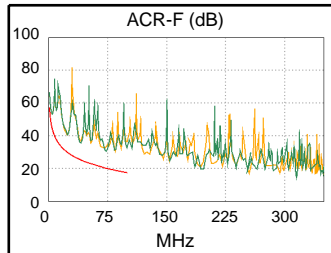


Наихудш. разн      Наихудш. знач

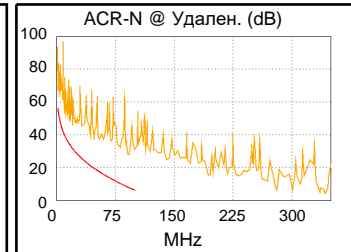
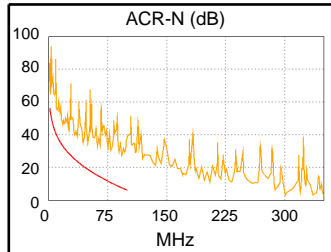
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	12-36	12-36
<b>NEXT (dB)</b>	11.2	12.4	15.4	15.0
Част. (МГц)	43.5	12.0	93.0	91.5
Предел (дБ)	36.3	45.7	30.6	30.7
наихудшая пара	12	12	12	12
<b>PS NEXT (dB)</b>	14.2	15.4	18.4	18.0
Част. (МГц)	43.5	12.0	93.0	91.5
Предел (дБ)	33.3	42.7	27.6	27.7



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	36-12	12-36
<b>ACR-F (dB)</b>	7.7	7.7	10.3	10.1
Част. (МГц)	2.8	3.0	72.3	72.3
Предел (дБ)	48.6	47.9	20.2	20.2
наихудшая пара	12	12	12	36
<b>PS ACR-F (dB)</b>	10.7	10.7	13.3	13.3
Част. (МГц)	3.0	2.8	72.3	72.3
Предел (дБ)	44.9	45.6	17.2	17.2



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	12-36	12-36	12-36	12-36
<b>ACR-N (dB)</b>	13.1	13.9	19.8	19.4
Част. (МГц)	18.0	3.1	93.0	91.5
Предел (дБ)	33.1	51.3	7.5	7.9
наихудшая пара	36	12	36	36
<b>PS ACR-N (dB)</b>	16.1	16.9	22.8	22.4
Част. (МГц)	18.0	3.1	93.0	91.5
Предел (дБ)	30.1	48.3	4.5	4.9



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	36	36	36	36
<b>RL (dB)</b>	3.2	5.8	6.0	10.6
Част. (МГц)	7.5	6.5	67.8	99.3
Предел (дБ)	17.0	17.0	11.7	10.0

