



## ID кабеля: WR-UTP-4P-C5E-L-PVC-GY

Врем. предел: TIA Cat 5e Perm. Link  
Версия пределов тестирования: V7.7  
Дата / Время: 21.03.2023 12:00:38 PM  
Оператор: Denis  
**Запас 10.2 dB (NEXT 3,6-7,8)**  
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP  
NVP: 69.0%

Осн.: Versiv  
С/Н: 2225420  
Версия ПО: V6.8 Build 6  
Дата калибровки: 22.11.2022  
Адаптер: DSX-8000 (DSX-PLA804)  
С/Н: 22301290

## Сводка теста: PASS

Удален.: Versiv  
С/Н: 2225422  
Версия ПО: V6.8 Build 6  
Дата калибровки: 22.11.2022  
Адаптер: DSX-8000R (DSX-PLA804)  
С/Н: 22301291

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 3,6]	88.7
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 1,2]	439
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 1,2]	10
Сопротивл. (Ом)	[Пара 1,2]	18.87
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 1,2]	1.7
Частота (МГц)	[Пара 1,2]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 1,2]	21.0

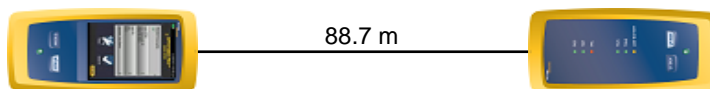
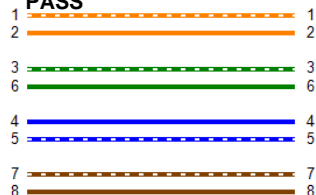
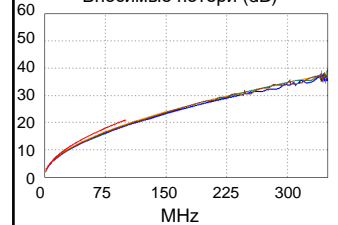


Схема разводки (T568B)

**PASS**

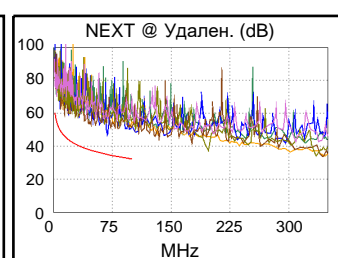
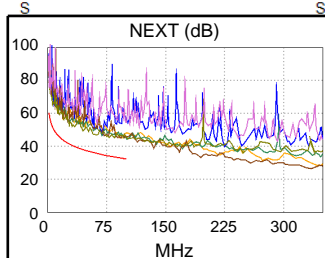


Вносимые потери (дБ)

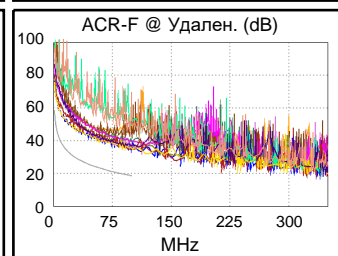
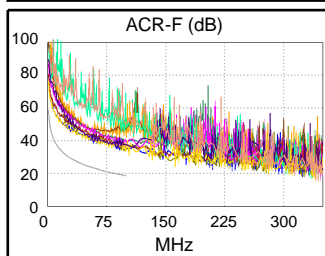


Наихудш. разн      Наихудш. знач

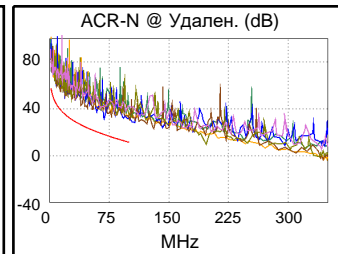
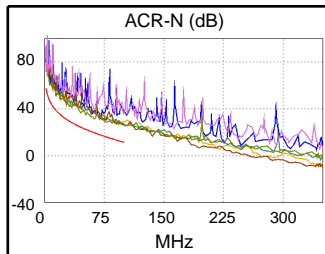
PASS	ОСН.	УДАЛ	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	1,2-7,8
<b>NEXT (dB)</b>	10.2	11.9	11.7	11.9
Част. (МГц)	61.5	68.5	90.3	68.5
Предел (дБ)	35.8	35.0	33.0	35.0
наихудшая пара	3,6	7,8	3,6	7,8
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.6	14.3	11.2	14.3
Част. (МГц)	77.0	68.5	96.3	68.5
Предел (дБ)	31.2	32.0	29.6	32.0



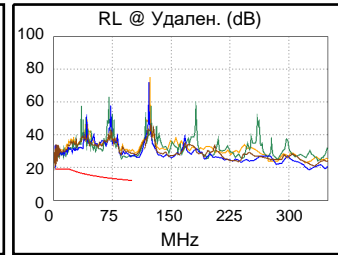
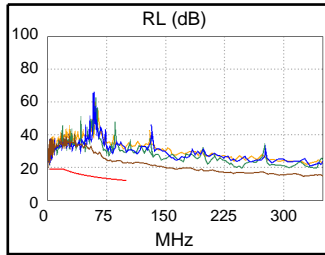
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	4,5-3,6	3,6-4,5	4,5-3,6
<b>ACR-F (dB)</b>	14.3	14.3	14.3	14.4
Част. (МГц)	97.8	94.3	97.8	97.8
Предел (дБ)	18.8	19.1	18.8	18.8
наихудшая пара	7,8	3,6	1,2	3,6
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	15.6	16.5	15.8
Част. (МГц)	87.5	94.3	99.8	97.8
Предел (дБ)	16.8	16.1	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	1,2-7,8	3,6-7,8	1,2-7,8
<b>ACR-N (dB)</b>	11.5	13.4	14.4	19.3
Част. (МГц)	61.5	68.5	100.0	97.8
Предел (дБ)	19.7	17.9	11.3	11.7
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	12.3	15.7	13.4	19.6
Част. (МГц)	70.0	68.5	96.3	97.8
Предел (дБ)	14.6	14.9	9.0	8.7



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6	4,5	7,8	4,5
<b>RL (dB)</b>	5.4	4.8	10.3	4.8
Част. (МГц)	2.8	2.8	96.8	2.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	12.2	19.0



Совместимость с сетевыми стандартами:  
10BASE-T      100BASE-TX      100BASE-T4  
1000BASE-T      2.5GBASE-T      ATM-25  
ATM-51      ATM-155      100VG-AnyLan  
TR-4      TR-16 Active      TR-16 Passive