

---

<b>ID кабеля</b> 01-0302 Net.on UTP 5e 4x2xAWG24 CCA PVC In. 305м	<b>Сводка</b> <b>FAIL</b>	<b>Врем. предел</b> ISO11801 PL Class D	<b>Длина</b> 90.2 м	<b>Запас</b> 6.0 dB (NEXT)	<b>Дата / Время</b> 05/18/2020 04:06 PM
--	------------------------------	--	------------------------	-------------------------------	--

Суммарная длина:	90.2 m
Количество отчетов:	1
Количество отчетов PASS:	0
Количество отчетов FAIL:	1
Количество отчетов с предупреждениями:	0
Только документация:	0

**ID кабеля: 01-0302 Net.on UTP 5e 4x2xAWG24 CCA PVC In. 305m**

**Сводка теста: FAIL**

Врем. предел: ISO11801 PL Class D

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.4

S/N: 2720262

S/N: 2706214

Дата / Время: 05/18/2020 04:06:15 PM

Версия ПО: V6.4 Build 4

Версия ПО: V6.4 Build 4

Запас 6.0 dB (NEXT 1,2-3,6)

Дата калибровки: 12/12/2019

Дата калибровки: 12/12/2019

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

NVP: 69.0%

S/N: 2749027

S/N: 2749026

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	90.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	447
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	11
Сопротивл. (Ом), Лимит 21.00	[Пара 4,5]	42.25 F
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	-7.1 F
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	20.4

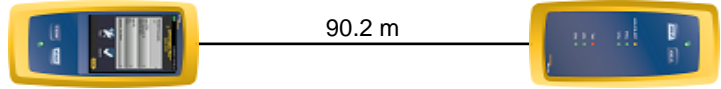
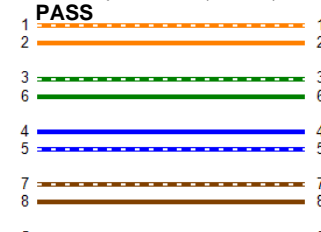
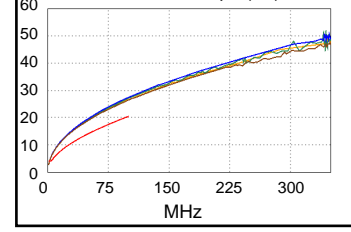


Схема разводки (T568B)

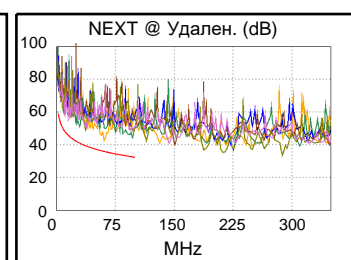
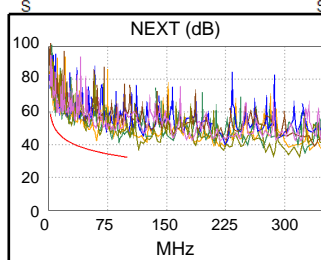


Вносимые потери (dB)

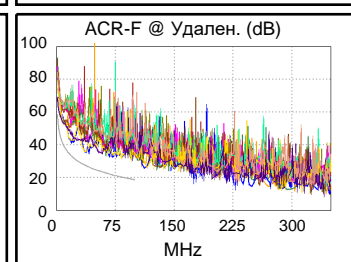
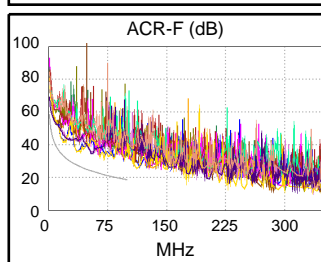


Наихудш. разн      Наихудш. знач

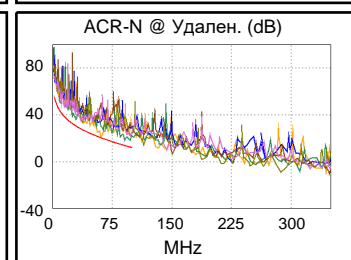
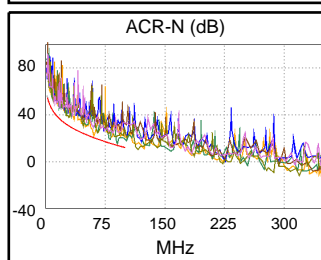
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-4,5	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	6.8	6.0	7.9	6.0
Част. (МГц)	61.0	61.0	90.0	61.0
Предел (дБ)	35.8	35.8	33.1	35.8
наихудшая пара	1,2	1,2	4,5	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.3	8.2	10.3	8.2
Част. (МГц)	61.0	61.0	90.0	61.0
Предел (дБ)	32.8	32.8	30.1	32.8



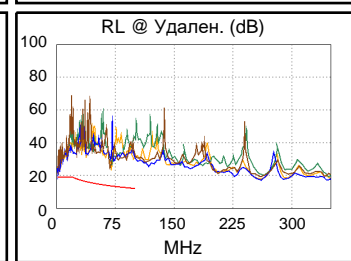
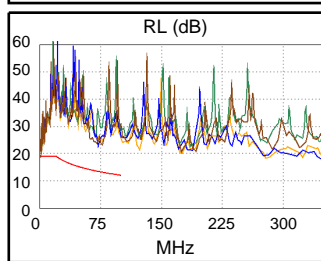
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8-1,2	1,2-7,8	7,8-1,2	1,2-7,8
<b>ACR-F (dB)</b>	7.9	8.0	11.9	12.1
Част. (МГц)	36.0	36.0	96.8	96.8
Предел (дБ)	27.5	27.5	18.9	18.9
наихудшая пара	1,2	7,8	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	9.9	9.8	13.4	13.5
Част. (МГц)	38.3	18.8	99.3	95.3
Предел (дБ)	24.0	30.2	15.7	16.0



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-4,5	1,2-4,5
<b>ACR-N (dB)</b>	1.0	0.2*	1.1	4.9
Част. (МГц)	61.0	61.0	90.0	97.0
Предел (дБ)	20.2	20.2	13.8	12.4
наихудшая пара	4,5	1,2	4,5	4,5
<b>PS ACR-N (dB)</b>	3.5	2.7	3.5	6.9
Част. (МГц)	90.0	61.0	90.0	97.0
Предел (дБ)	10.8	17.2	10.8	9.4



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>RL (dB)</b>	1.5*	1.8*	1.5	1.8
Част. (МГц)	1.5	1.5	1.5	1.5
Предел (дБ)	19.0	19.0	19.0	19.0



\* Измерение в диапазоне точности прибора.