





## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КООРДИНАЦИОННО-ИНФОРМАЦИОННОЕ АГЕНТСТВО" (ООО "КИА")  
наименование аккредитованного в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации юридического лица или индивидуального предпринимателя, выполнившего поверку

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.310033

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ № С-ГДИ/23-10-2023/288895490

Действительно до 22.10.2024

Средство измерений	<u>Анализаторы кабельные; DSX-5000; DSX-5000; Пер. № 55870-13</u> наименование и обозначение типа, модификация (при наличии) средства измерений, регистрационный номер в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа
заводской номер	<u>3030775/3028057</u> заводской (серийный) номер или буквенно-цифровое обозначение
в составе	<u>основной и удаленный блоки с модулями DSX-5000 № 2679573/2517641, адаптерами DSX-CHA004 № 3044010/3044047, DSX-PLA004 № 3125030/3125031;</u>
поверено	<u>в полном объеме</u> наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений или которые исключены из поверки
в соответствии с	<u>МП 55870-13</u> наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка
с применением эталонов:	<u>прибор кабельный ИРК-ПРО АЛЬФА № 78059, 70198-18;</u> регистрационные номера эталонов и (или) наименования и обозначения типов стандартных образцов и (или) средств измерений, заводские номера, обязательные требования к эталонам
при следующих значениях влияющих факторов:	<u>температура: 20; атм. давление: 100; отн. влажность: 50</u> перечень влияющих факторов, при которых проводилась поверка, с указанием их значений
и на основании результатов периодической поверки признано пригодным к применению.	
Постоянный адрес записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ:	<u><a href="https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-288895490">https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/1-288895490</a></u>
Номер записи сведений о результатах поверки в ФИФ ОЕИ:	<u>288895490</u>
Поверитель	<u>Будков Юрий Юрьевич</u> фамилия, инициалы
Знак поверки:	
Главный метролог	<u></u> должность руководителя или другого уполномоченного лица подпись
	<u>Плаксин Ю. В.</u> фамилия, инициалы
Дата поверки	<u>23.10.2023</u>

# Verification Statement

## Fluke Nederland B.V.

---

<b>Certificate Number:</b>	SA01185137	<b>Date of Verification:</b>	12 Jul 2023
<b>Receive Condition:</b>	FUNCTIONAL TEST PASS	<b>Date of Reverification:</b>	12 Jul 2024
<b>Return Condition:</b>	FUNCTIONAL TEST PASS	<b>Place of Verification:</b>	Eindhoven
<b>Manufacturer:</b>	FLUKE NETWORKS	<b>Temperature within:</b>	(23.0 ± 3) °C
<b>Model:</b>	VERSIV-RU	<b>Humidity within:</b>	(45 ± 20) %rh
<b>Serial Number:</b>	2517641		
<b>Description:</b>	VERSIV REMOTE UNIT		
<b>Procedure:</b>	Manual Procedure		

---

<b>Customer:</b>	CRI OUEST BUBRY
<b>Customer Asset ID:</b>	-
<b>RMA Number:</b>	606310037

---

Traceable calibration is not required or possible.

This verification is performed by a DEKRA certified lab for ISO 9001. According to the European norm 'Operation of electrical installations' NEN-EN 50110-1 release 2013 and the Dutch norm NEN 3140 release 2015 paragraph 5.102.12 through 5.102.16, a safety test is not required. Therefore not performed.



**Issue Date:** 12 Jul 2023

Electronically signed

**Authorized By**

B.C. Vasile

# Verification Statement

## Fluke Nederland B.V.

<b>Certificate Number:</b>	SA01185136	<b>Date of Verification:</b>	12 Jul 2023
<b>Receive Condition:</b>	FUNCTIONAL TEST PASS	<b>Date of Reverification:</b>	12 Jul 2024
<b>Return Condition:</b>	FUNCTIONAL TEST PASS	<b>Place of Verification:</b>	Eindhoven
<b>Manufacturer:</b>	FLUKE NETWORKS	<b>Temperature within:</b>	(23.0 ± 3) °C
<b>Model:</b>	VERSIV-MU	<b>Humidity within:</b>	(45 ± 20) %rh
<b>Serial Number:</b>	2679573		
<b>Description:</b>	VERSIV MAIN UNIT MANTIS MAIN UNIT		
<b>Procedure:</b>	Manual Procedure		

**Customer:** CRI OUEST  
BUBRY

**Customer Asset ID:** -

**RMA Number:** 606310037

Traceable calibration is not required or possible.

This verification is performed by a DEKRA certified lab for ISO 9001. According to the European norm 'Operation of electrical installations' NEN-EN 50110-1 release 2013 and the Dutch norm NEN 3140 release 2015 paragraph 5.102.12 through 5.102.16, a safety test is not required. Therefore not performed.



**Issue Date:** 12 Jul 2023

Electronically signed

**Authorized By**

B.C. Vasile

ID кабеля	Сводка	Врем. предел	Длина	Запас	Дата / Время
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 01	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.6 m	8.4 dB (NEXT)	21/02/2024 09:56
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 02	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	9.1 dB (NEXT)	21/02/2024 10:04
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 03	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 10:09
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 04	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	9.2 dB (NEXT)	21/02/2024 10:12
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 05	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	9.3 dB (NEXT)	21/02/2024 10:14
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 06	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	9.0 dB (NEXT)	21/02/2024 10:16
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 07	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	7.8 dB (NEXT)	21/02/2024 10:19
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 08	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	9.0 dB (NEXT)	21/02/2024 10:21
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 09	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.4 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 10:24
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 10	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 10:28
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 11	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.6 dB (NEXT)	21/02/2024 10:30
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 12	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.0 dB (NEXT)	21/02/2024 10:32
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 01	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 10:35
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 02	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 10:39
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 03	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.6 dB (NEXT)	21/02/2024 10:40
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 04	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	9.4 dB (NEXT)	21/02/2024 10:42
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 05	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.9 dB (NEXT)	21/02/2024 10:44
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 06	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.4 dB (NEXT)	21/02/2024 10:46
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 07	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.1 dB (NEXT)	21/02/2024 10:48
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 08	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 10:50
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 09	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.4 dB (NEXT)	21/02/2024 10:52
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 10	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	9.1 dB (NEXT)	21/02/2024 10:53
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 11	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	89.2 m	8.6 dB (NEXT)	21/02/2024 10:56
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 12	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.9 dB (NEXT)	21/02/2024 10:58
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 13	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 11:00
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 14	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 11:02
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 15	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.9 dB (NEXT)	21/02/2024 11:03
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 16	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	7.7 dB (NEXT)	21/02/2024 11:05
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 17	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 11:07
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 18	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.9 dB (NEXT)	21/02/2024 11:08
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 19	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 11:10
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 20	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.6 dB (NEXT)	21/02/2024 11:12
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 21	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.7 dB (NEXT)	21/02/2024 11:13
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 22	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.3 dB (NEXT)	21/02/2024 11:15
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 23	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 11:17
FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 24	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	GOST R 53245-2008 PL Cat 5e	88.9 m	8.8 dB (NEXT)	21/02/2024 11:18

---

Суммарная длина:	3209.3 м
Количество отчетов:	36
Количество отчетов PASS:	36
Количество отчетов FAIL:	0
Количество отчетов с предупреждениями:	0
Только документация:	0



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 01

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 09:56:58

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

**Запас 8.4 dB (NEXT 1,2-7,8)**

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.6
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	454
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.7
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

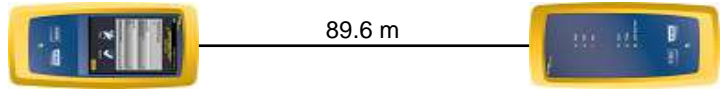
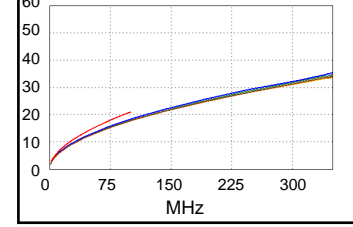


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

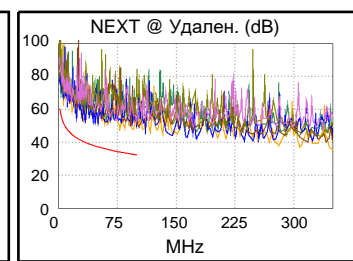
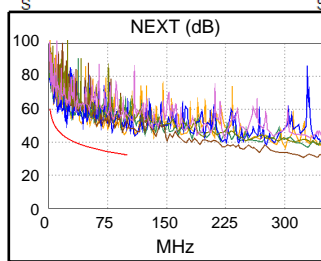


Вносимые потери (dB)

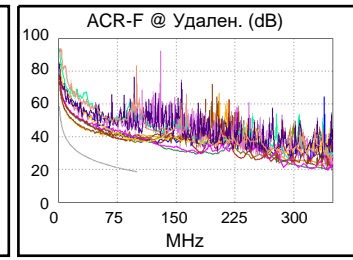
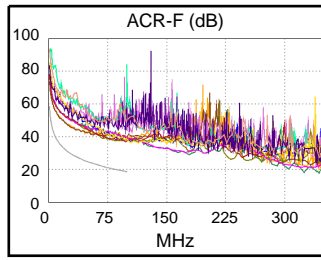


Наихудш. разн      Наихудш. знач

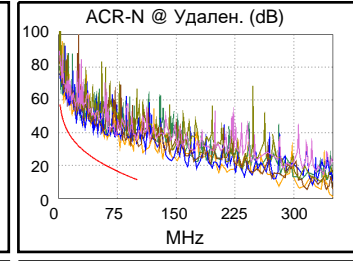
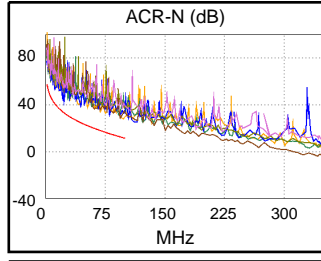
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.4	11.6	10.7	13.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	32.6
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	13.1	12.8	16.0
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



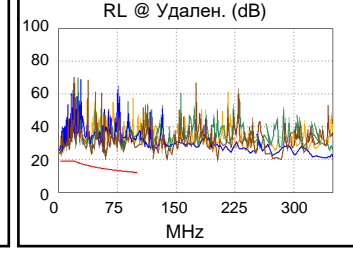
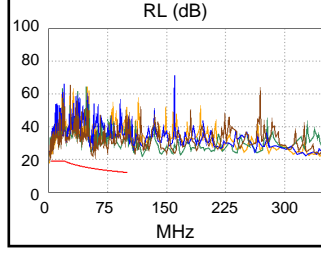
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	4,5-3,6	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.5	15.5	18.2	17.7
Част. (МГц)	8.0	8.0	97.8	97.8
Предел (дБ)	40.6	40.6	18.8	18.8
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	16.3	18.4	18.5
Част. (МГц)	1.1	1.3	99.8	98.3
Предел (дБ)	54.6	53.7	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.7	12.8	13.8	16.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	3,6
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.6	14.3	15.9	19.3
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.1



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.6	6.3	6.8	7.0
Част. (МГц)	3.6	3.6	55.3	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 02

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:04:46

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	454
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.88
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.8
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

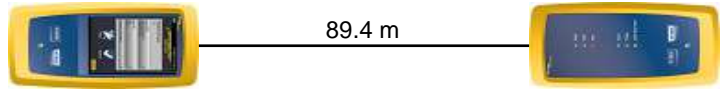
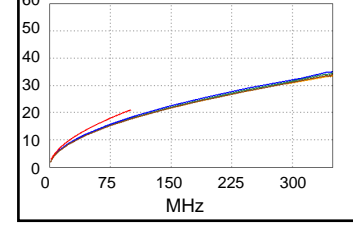


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

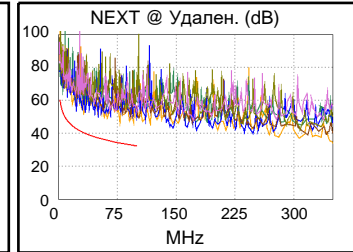
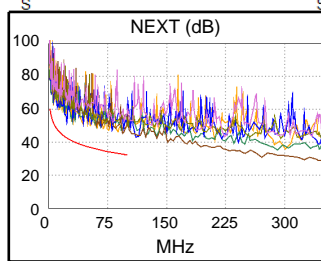


Вносимые потери (dB)

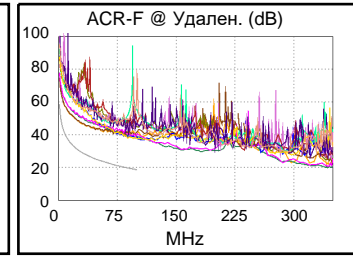
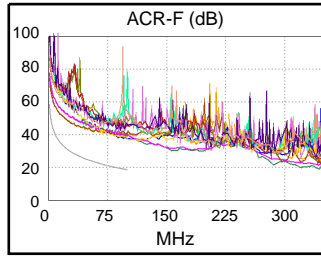


Наихудш. разн      Наихудш. знач

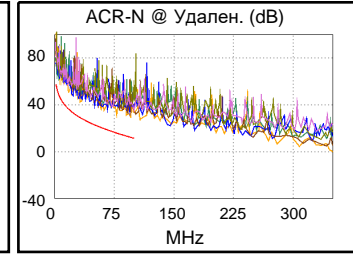
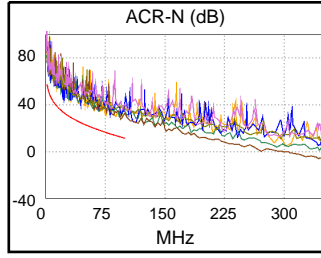
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	3,6-4,5	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.1	11.8	12.7	12.4
Част. (МГц)	23.1	32.0	94.5	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	32.7	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.7	13.0	13.4	15.8
Част. (МГц)	23.1	34.0	94.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.7	29.7



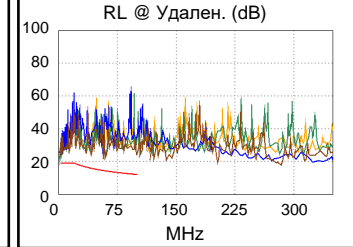
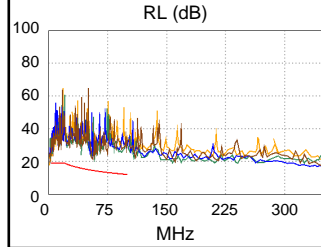
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.6	16.7	18.9	18.9
Част. (МГц)	7.6	8.0	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.0	40.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.4	17.3	19.0	18.4
Част. (МГц)	1.0	1.0	100.0	98.3
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.4	13.1	15.3	17.2
Част. (МГц)	23.1	2.8	94.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	54.0	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	4,5	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	12.0	14.5	16.3	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.4	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.1	6.3	6.1	6.5
Част. (МГц)	55.5	3.8	55.5	59.8
Предел (дБ)	14.6	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 03

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:09:08

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	454
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.8
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

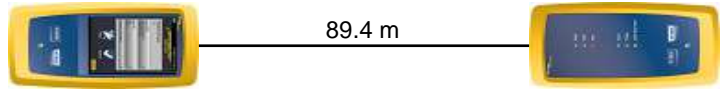
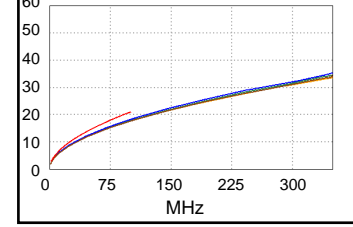


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

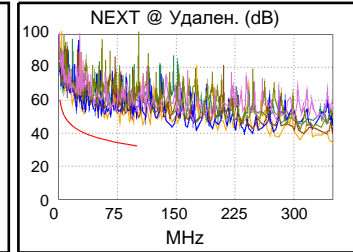
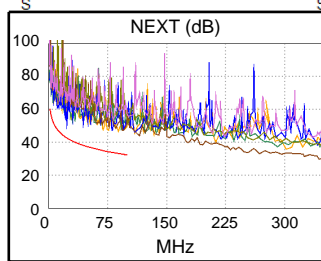


Вносимые потери (dB)

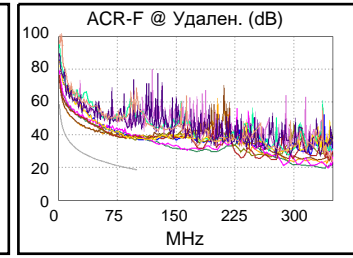
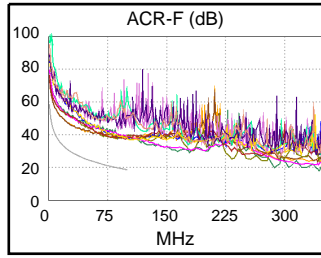


Наихудш. разн      Наихудш. знач

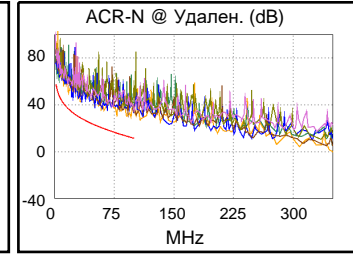
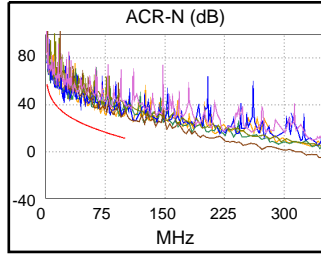
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.8	12.7	12.3
Част. (МГц)	23.1	32.0	96.5	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	32.6	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	13.1	13.2	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



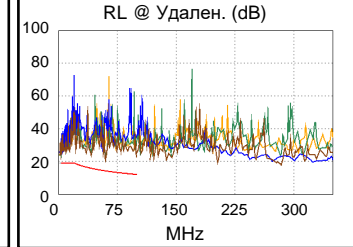
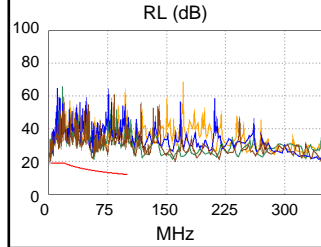
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	4,5-3,6	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.6	15.7	18.4	17.9
Част. (МГц)	7.6	8.0	98.0	97.8
Предел (дБ)	41.0	40.6	18.8	18.8
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	16.3	18.0	18.2
Част. (МГц)	1.0	1.0	100.0	98.3
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-4,5	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	12.8	15.9	17.1
Част. (МГц)	23.1	2.9	96.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	53.7	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.7	14.4	16.6	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	7,8	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.3	6.8	6.6
Част. (МГц)	3.6	13.6	55.5	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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





# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 04

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:12:57

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.2 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	17.89
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.8
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

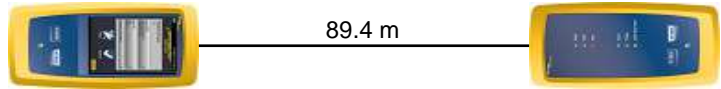
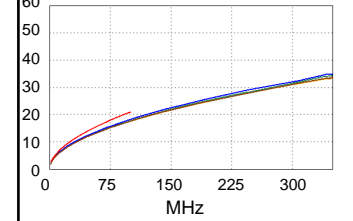


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

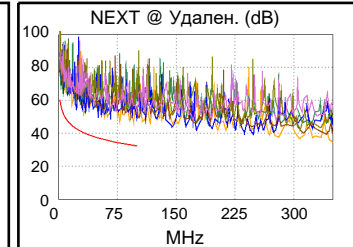
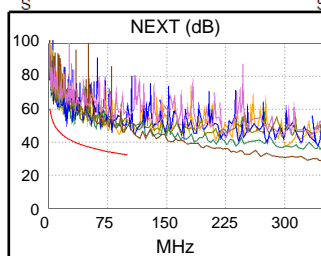


Вносимые потери (dB)

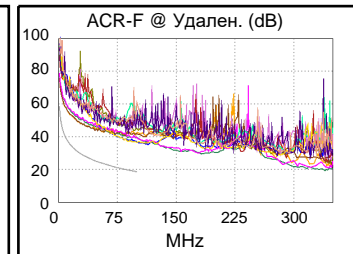
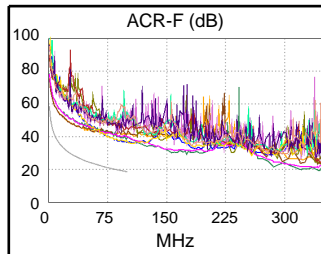


Наихудш. разн      Наихудш. знач

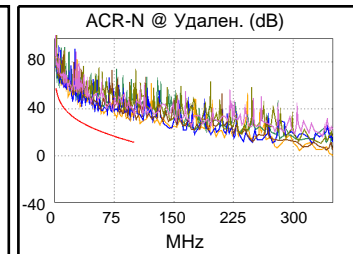
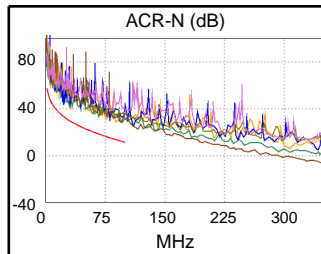
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.2	11.5	11.8	12.4
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.5	13.0	13.0	15.9
Част. (МГц)	23.1	34.0	94.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.7	29.7



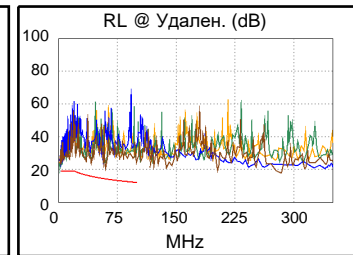
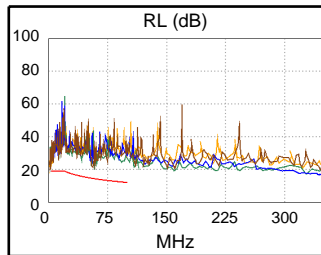
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	7,8-1,2	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.3	17.2	17.8	17.8
Част. (МГц)	88.3	88.3	100.0	100.0
Предел (дБ)	19.7	19.7	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	18.0	17.8	18.7	18.1
Част. (МГц)	1.0	88.3	100.0	98.3
Предел (дБ)	55.6	16.7	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.5	12.4	15.8	17.2
Част. (МГц)	23.1	2.9	95.0	95.8
Предел (дБ)	33.1	53.7	12.3	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.5	16.1	19.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.4	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.2	6.4	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	55.5	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 05

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:14:56

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

**Запас 9.3 dB (NEXT 1,2-7,8)**

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

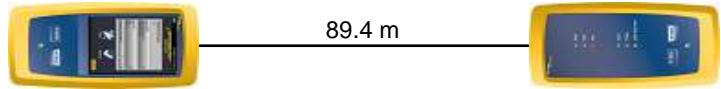
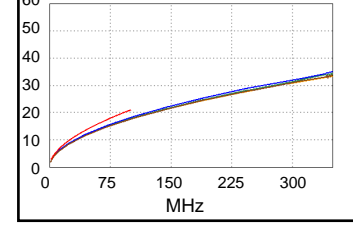


Схема разводки (T568B)

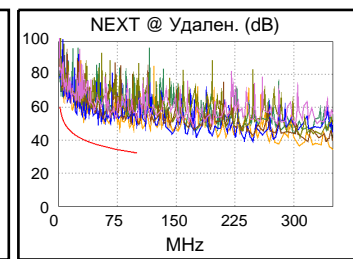
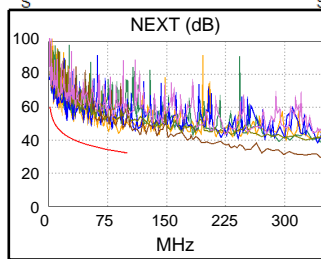
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



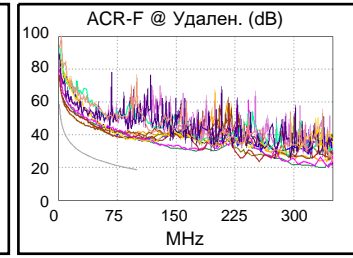
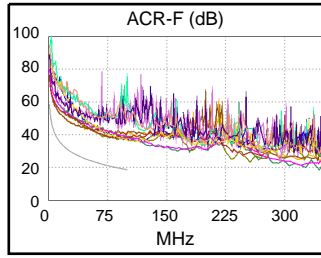
Вносимые потери (dB)



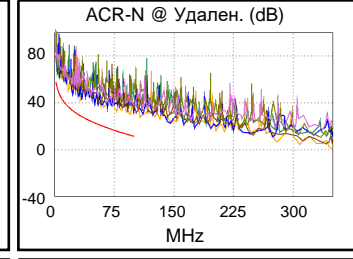
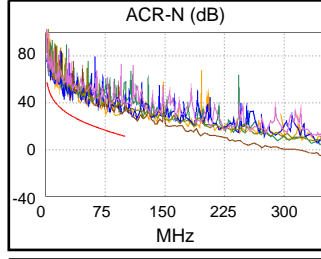
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.3	11.4	11.2	12.3
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	11.1	12.9	13.2	15.9
Част. (МГц)	23.1	34.0	89.0	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.1	29.7



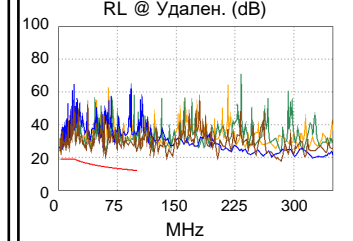
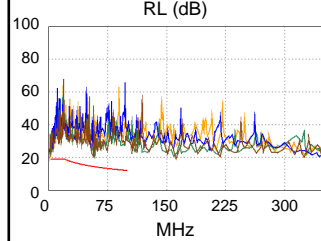
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	16.7	16.7	18.2	18.0
Част. (МГц)	7.1	7.1	100.0	98.3
Предел (дБ)	41.6	41.6	18.6	18.8
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.0	16.9	18.0	17.9
Част. (МГц)	1.0	1.1	100.0	98.0
Предел (дБ)	55.6	54.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.6	12.9	14.1	17.4
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	96.0
Предел (дБ)	33.1	29.0	13.5	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	12.4	14.5	16.1	19.2
Част. (МГц)	23.1	22.8	89.0	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.3	10.5	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.2	6.2	6.2	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 06

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:16:51

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.0 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.88
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.8
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

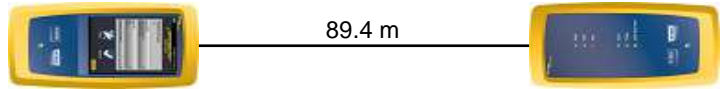
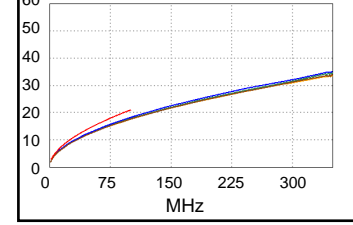


Схема разводки (T568B)

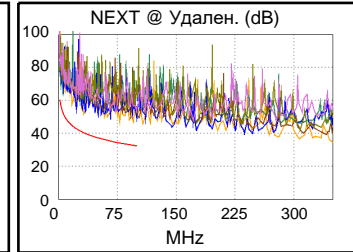
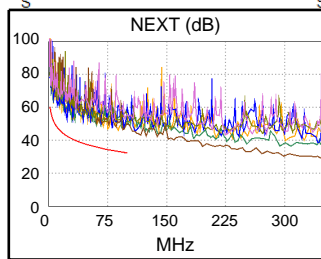
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



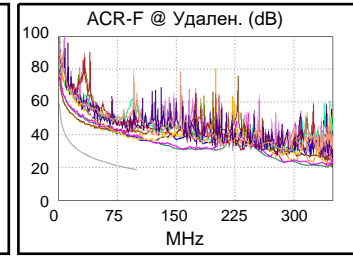
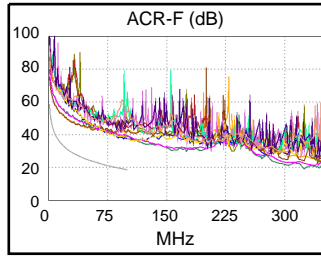
Вносимые потери (dB)



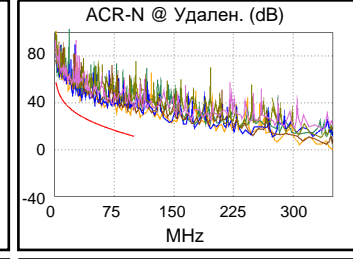
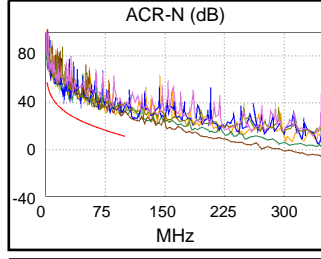
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.0	11.5	12.4	12.4
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	12.8	13.3	15.9
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



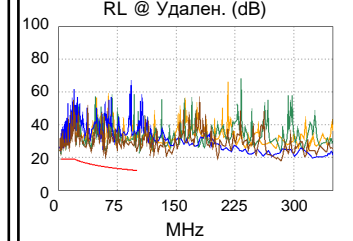
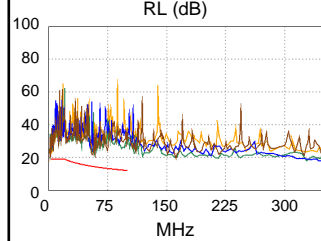
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.4	17.4	18.7	18.7
Част. (МГц)	7.4	7.4	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.3	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	18.3	18.1	19.1	18.3
Част. (МГц)	1.0	1.1	100.0	98.0
Предел (дБ)	55.6	54.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	12.6	16.4	17.3
Част. (МГц)	23.1	2.9	95.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	53.7	12.2	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.7	14.4	16.7	19.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.3	6.5	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.5	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 07

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:19:19

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 7.8 dB (NEXT 1,2-3,6)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

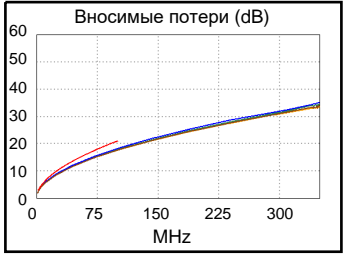
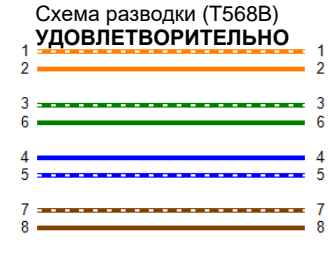
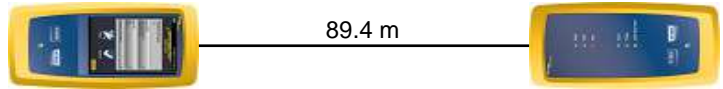
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

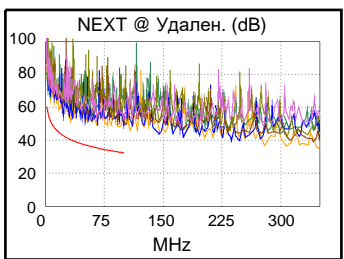
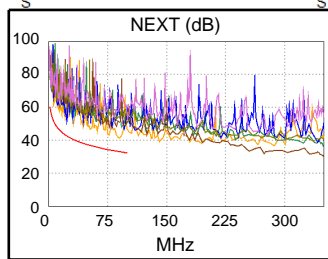
С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

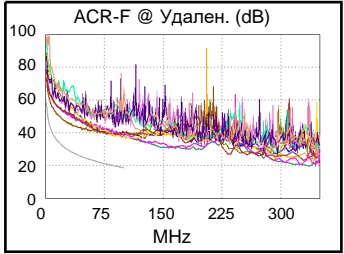
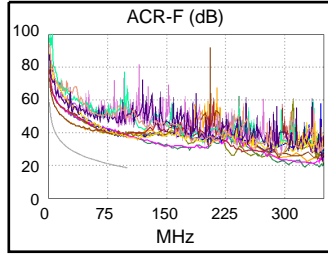
Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.8
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



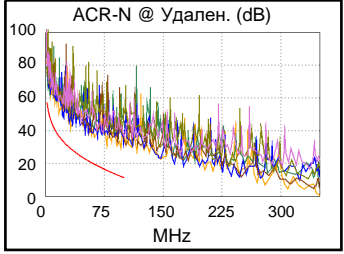
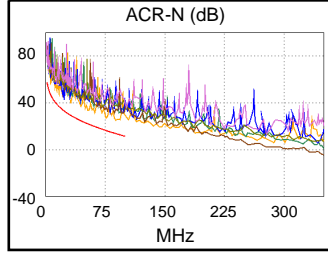
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	7.8	11.4	7.8	12.1
Част. (МГц)	89.0	32.0	89.0	78.3
Предел (дБ)	33.1	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	3,6	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.2	12.9	10.2	16.0
Част. (МГц)	89.0	34.0	89.0	95.3
Предел (дБ)	30.1	37.0	30.1	29.7



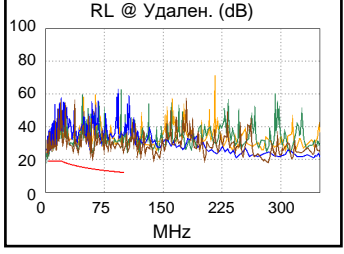
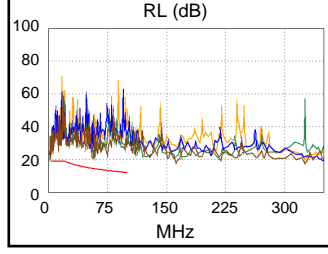
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-7,8	1,2-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.3	15.3	18.6	18.7
Част. (МГц)	7.1	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.4	16.5	17.7	18.0
Част. (МГц)	1.0	1.0	99.8	98.3
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	12.9	10.7	17.1
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	95.8
Предел (дБ)	33.1	29.0	13.5	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.9	14.4	13.1	19.4
Част. (МГц)	23.0	22.8	89.0	95.3
Предел (дБ)	30.1	30.3	10.5	9.2



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.0	6.2	6.0	6.5
Част. (МГц)	56.8	3.8	56.8	59.8
Предел (дБ)	14.5	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 08

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:21:31

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.0 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

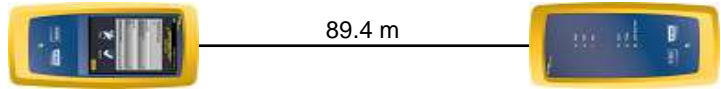
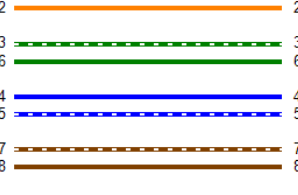
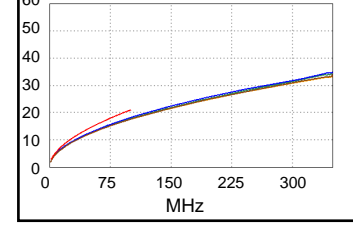


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

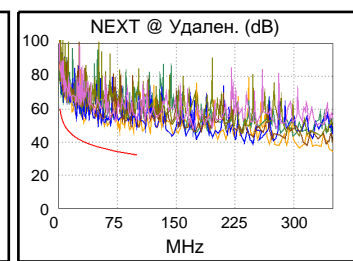
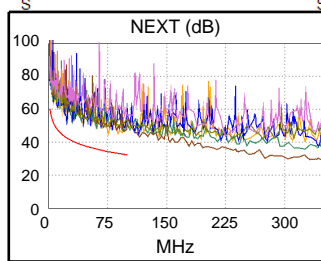


Вносимые потери (dB)

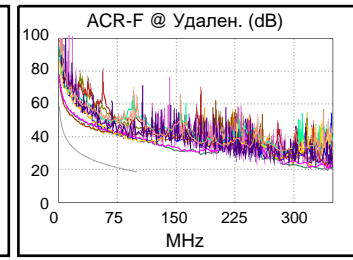
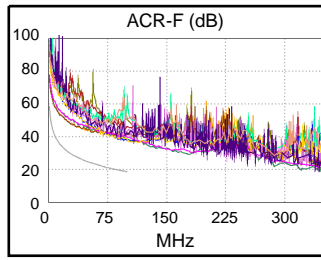


Наихудш. разн      Наихудш. знач

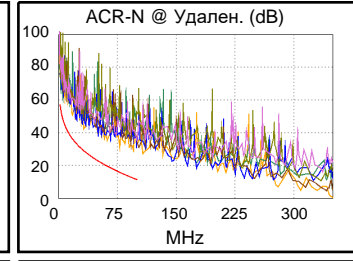
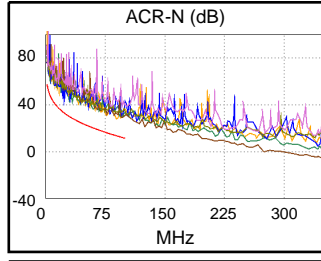
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.0	11.9	11.4	12.1
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.0	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.5	13.1	12.5	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	89.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.1	29.7



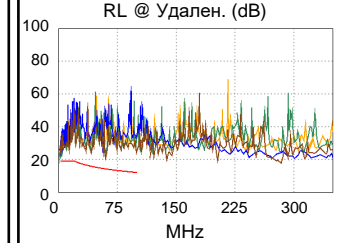
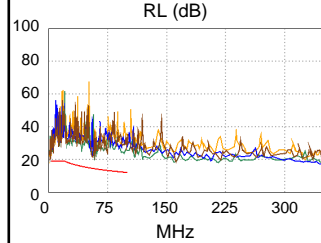
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.4	17.4	18.8	18.8
Част. (МГц)	7.5	7.5	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.1	41.1	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.7	17.5	19.4	18.7
Част. (МГц)	1.0	1.0	100.0	98.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.6	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-4,5	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	13.3	14.5	17.1
Част. (МГц)	23.1	2.9	89.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	53.7	13.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.6	16.5	18.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.2	6.4	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	55.5	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 09

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:24:38

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

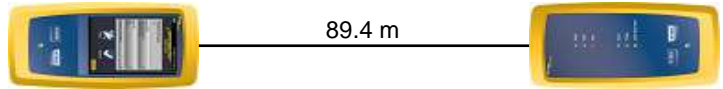
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.4
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



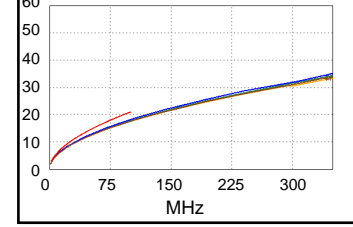
89.4 m

Схема разводки (T568B)

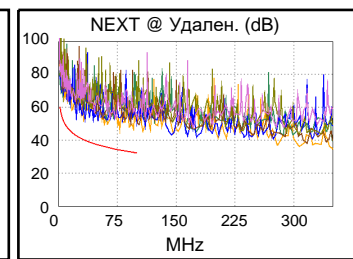
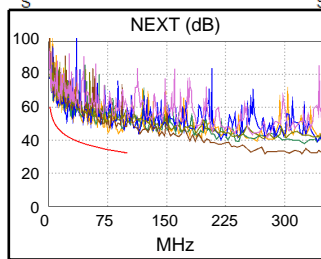
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



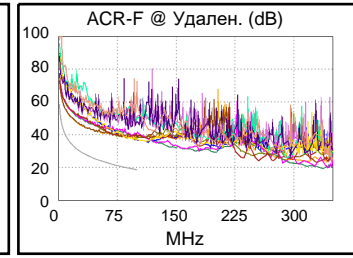
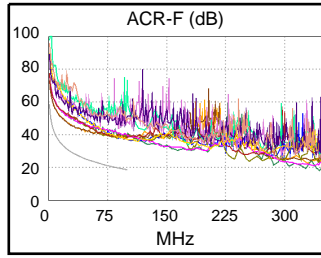
Вносимые потери (dB)



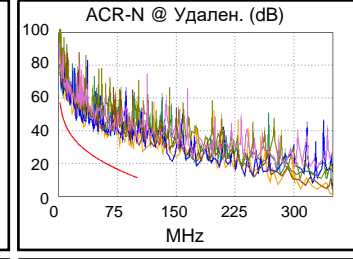
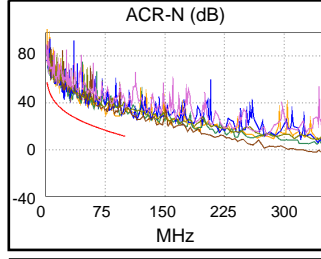
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.1	10.7	12.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	89.0	78.3
Предел (дБ)	42.7	42.7	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.7	12.8	12.3	14.5
Част. (МГц)	23.1	22.9	89.3	78.3
Предел (дБ)	39.7	39.7	30.1	31.1



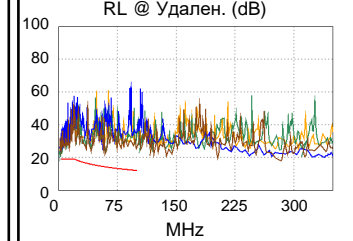
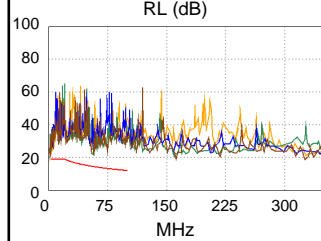
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.4	15.4	18.3	18.0
Част. (МГц)	8.0	7.5	100.0	98.0
Предел (дБ)	40.6	41.1	18.6	18.8
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.1	16.2	17.8	17.8
Част. (МГц)	1.0	1.1	99.8	95.0
Предел (дБ)	55.6	54.6	15.6	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	12.4	13.8	17.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	89.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	13.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	12.0	14.0	16.7	19.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.4	6.9	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.5	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 10

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:28:10

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ) [Пара 4,5] 2.9		
Частота (МГц) [Пара 4,5] 100.0		
Предел (дБ) [Пара 4,5] 21.0		

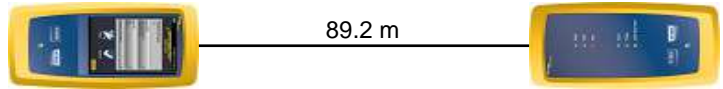
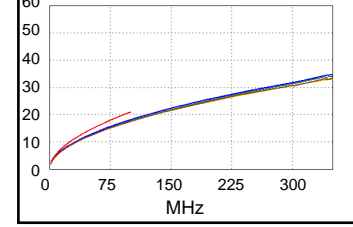


Схема разводки (T568B)

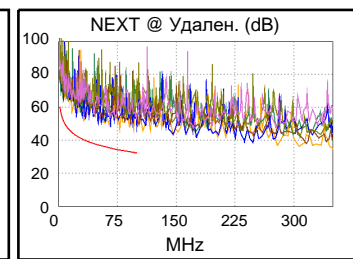
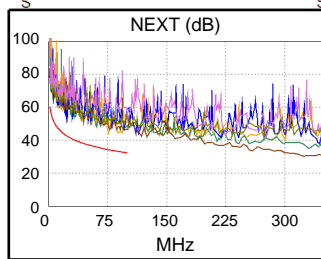
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



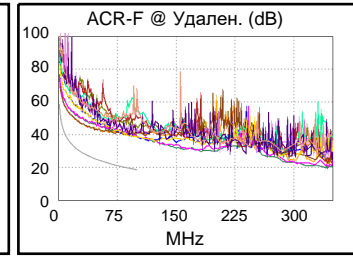
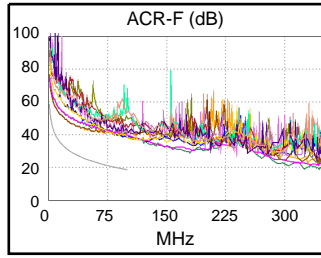
Вносимые потери (dB)



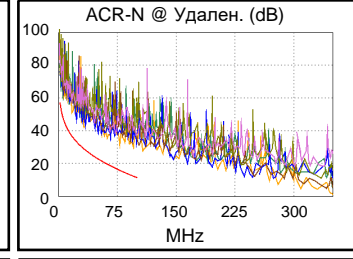
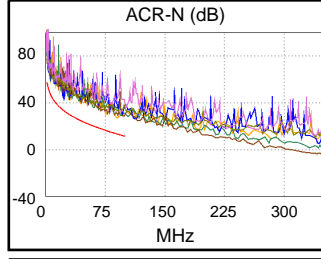
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.5	10.2	12.2
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.3	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.1	12.9	11.4	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.0	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



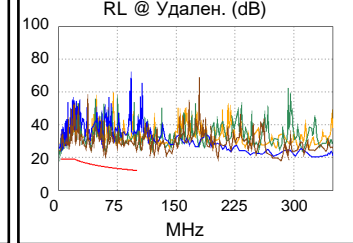
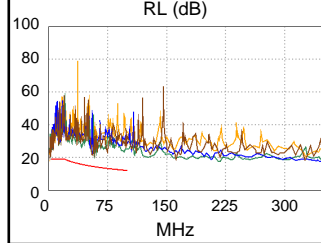
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.5	16.5	19.4	19.4
Част. (МГц)	7.4	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.6	16.5	19.4	18.8
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.8	98.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	15.8



	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	13.1	13.2	17.3
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	29.0	13.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.4	14.5	14.5	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	91.0	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	10.1	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.4	6.5	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.5	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 11

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:30:09

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.6 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

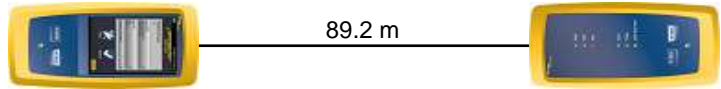
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

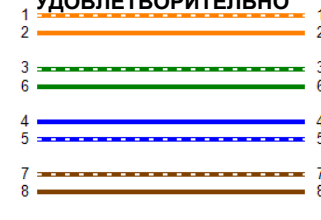
Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



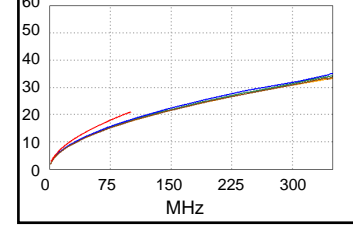
89.2 m

Схема разводки (T568B)

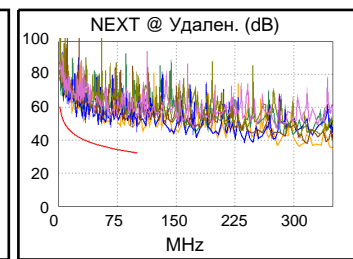
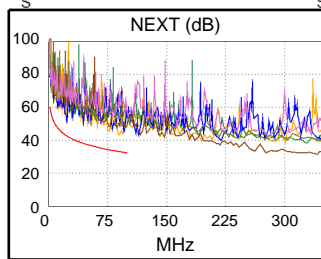
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



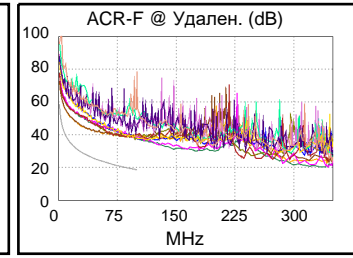
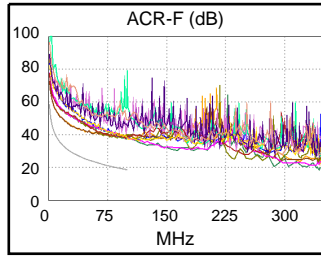
Вносимые потери (dB)



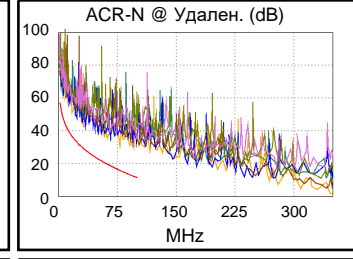
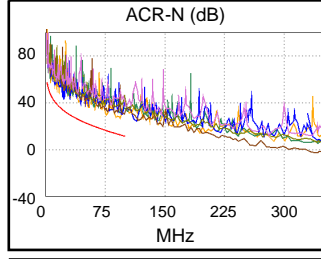
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.6	11.5	10.2	12.2
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.3	78.3
Предел (дБ)	42.7	40.4	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.3	12.8	12.6	15.6
Част. (МГц)	23.0	34.0	96.0	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



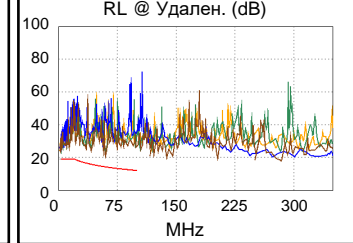
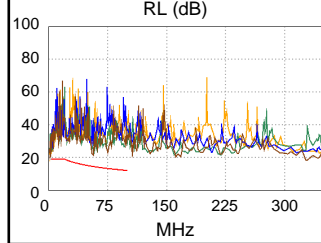
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-4,5	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.1	15.1	18.5	18.4
Част. (МГц)	7.4	7.1	98.3	98.3
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.8	18.8
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.9	15.9	18.2	17.8
Част. (МГц)	1.0	1.0	100.0	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.6	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	13.1	13.2	17.3
Част. (МГц)	23.1	32.0	89.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	29.0	13.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.6	14.5	16.0	19.0
Част. (МГц)	23.0	34.0	96.0	95.0
Предел (дБ)	30.1	25.2	9.1	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.4	7.1	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	56.8	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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





# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-12 PORTOV- 12

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:32:02

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.0 dB (NEXT 1,2-3,6)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

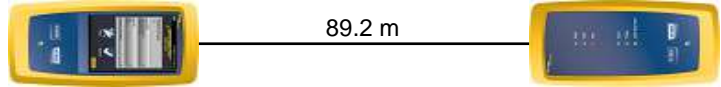
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



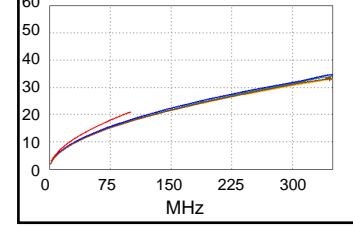
89.2 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

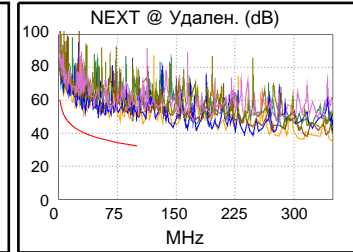
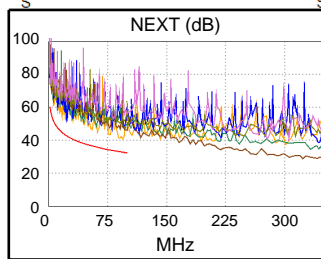


Вносимые потери (dB)

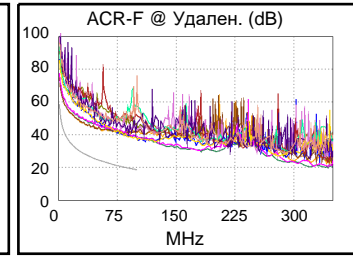
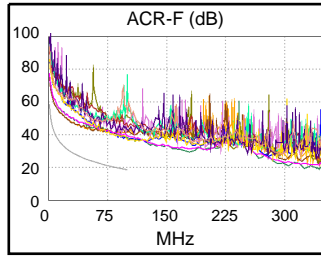


Наихудш. разн      Наихудш. знач

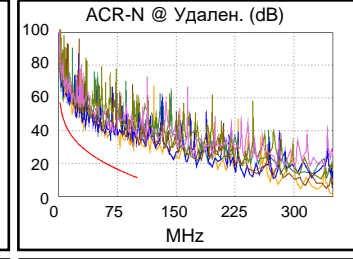
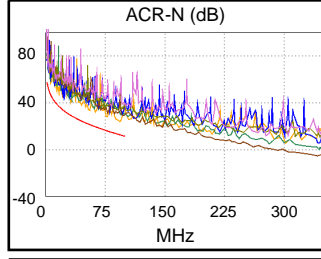
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.0	11.2	8.0	12.1
Част. (МГц)	94.0	32.0	94.0	78.3
Предел (дБ)	32.7	40.4	32.7	34.1
наихудшая пара	3,6	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.8	12.8	9.8	15.6
Част. (МГц)	91.3	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	30.0	37.0	30.0	29.7



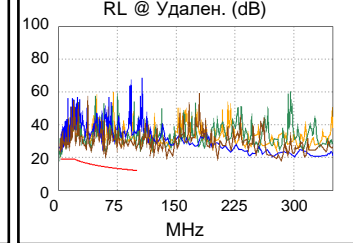
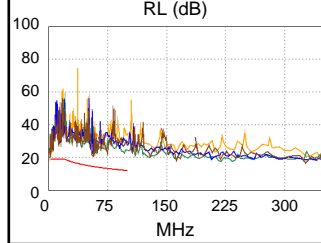
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.3	17.3	18.6	18.6
Част. (МГц)	7.4	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.5	17.3	19.0	18.5
Част. (МГц)	1.1	1.0	98.8	98.0
Предел (дБ)	54.6	55.6	15.7	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	12.8	11.1	17.2
Част. (МГц)	6.3	32.0	94.0	95.8
Предел (дБ)	46.9	29.0	12.5	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.2	14.5	13.5	19.0
Част. (МГц)	23.0	34.0	94.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	25.2	9.4	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.2	6.3	6.2	6.6
Част. (МГц)	56.8	3.6	56.8	59.8
Предел (дБ)	14.5	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 01

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:35:53

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

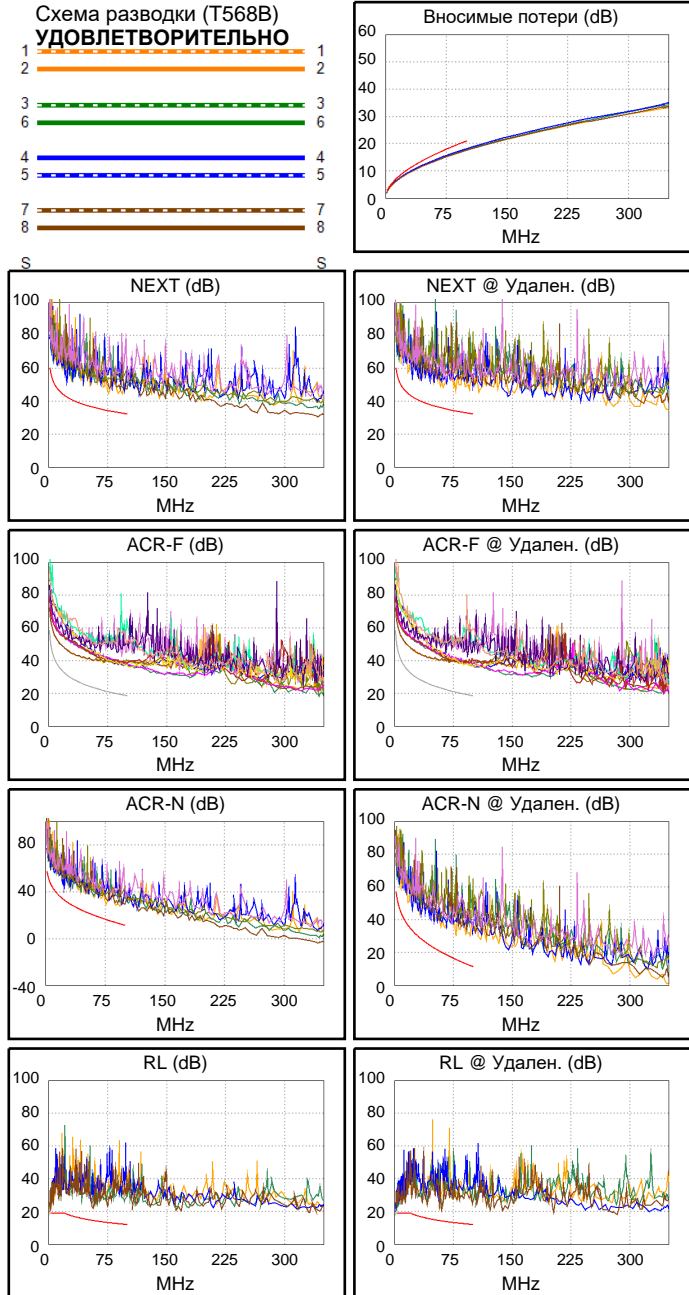
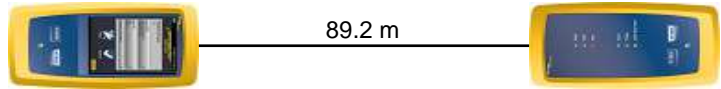
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



Наихудш. разн      Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.6	10.8	11.8
Част. (МГц)	23.1	22.9	89.3	78.3
Предел (дБ)	42.7	42.7	33.1	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	12.7	12.8	14.3
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	78.3
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	31.1

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	14.3	14.3	18.1	18.1
Част. (МГц)	7.4	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.7	15.6	17.4	17.0
Част. (МГц)	1.1	1.3	100.0	95.0
Предел (дБ)	54.6	53.7	15.6	16.1

-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.2	12.9	13.8	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	89.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	13.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.7	14.3	16.2	19.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.3	7.3	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2

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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 02

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:39:00

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

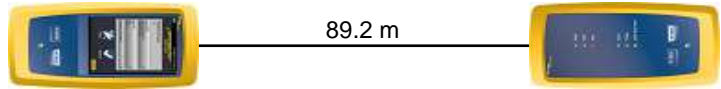
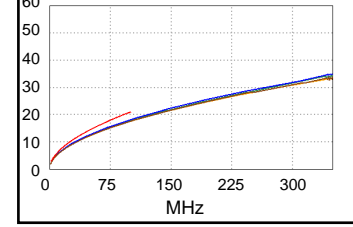


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

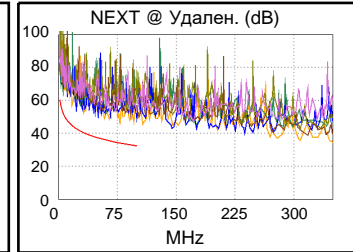
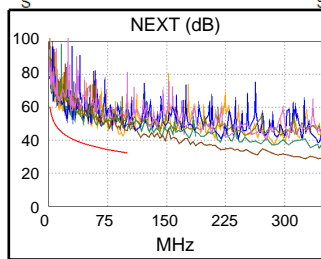


Вносимые потери (dB)

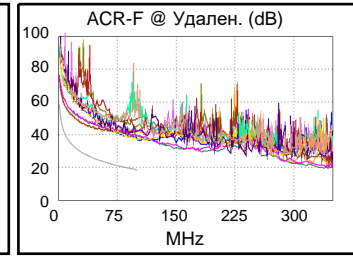
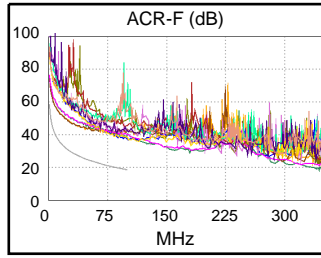


Наихудш. разн      Наихудш. знач

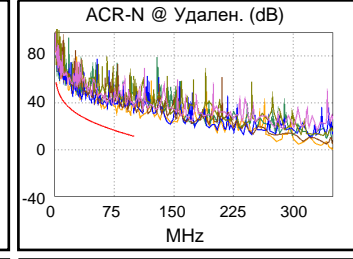
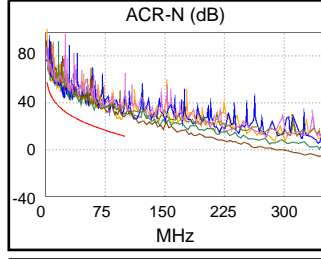
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.6	10.0	11.8
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.3
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.0	12.8	11.6	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



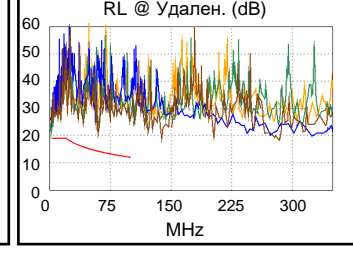
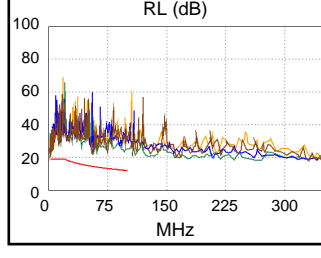
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.7	16.8	18.7	18.7
Част. (МГц)	7.4	7.4	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.3	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.7	16.5	19.4	18.1
Част. (МГц)	1.0	1.0	99.0	94.5
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.2	12.9	13.2	17.4
Част. (МГц)	23.3	22.9	94.5	95.8
Предел (дБ)	33.0	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.3	14.2	15.0	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.2	7.1	6.4
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 03

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:40:56

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.6 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

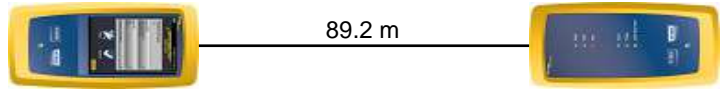
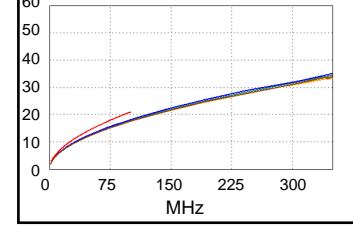


Схема разводки (T568B)

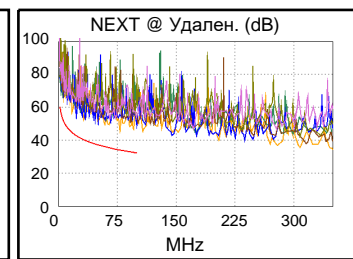
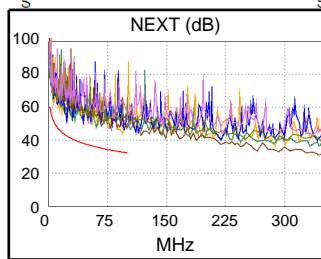
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



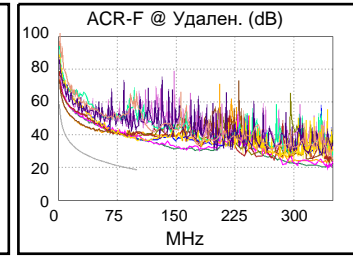
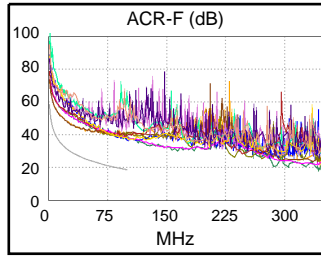
Вносимые потери (dB)



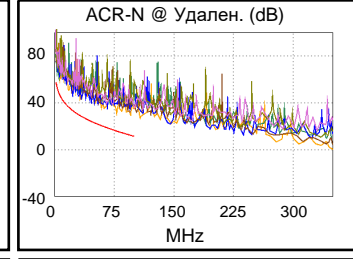
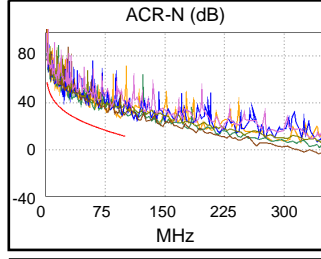
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.6	11.5	11.1	11.9
Част. (МГц)	23.1	22.8	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.8	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.8	12.9	11.7	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



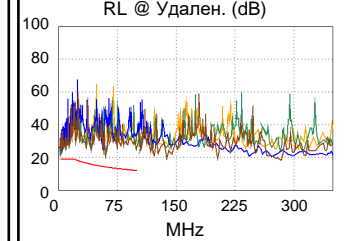
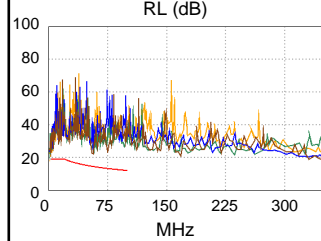
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-4,5	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.7	15.7	18.2	18.6
Част. (МГц)	7.4	7.1	98.0	98.8
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.8	18.7
наихудшая пара	3,6	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.6	16.5	18.1	18.2
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	98.5
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	15.7



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	12.8	14.2	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.8	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.3	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.1	14.2	15.1	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.4	7.7	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



## ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 04

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:42:57

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.4 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

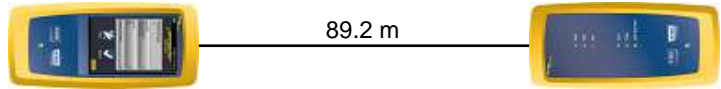
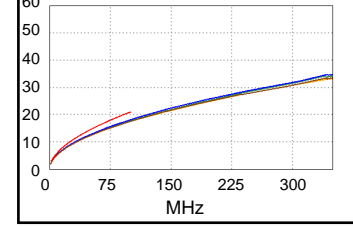


Схема разводки (T568B)

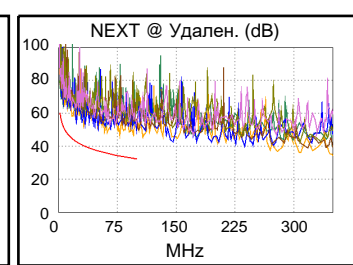
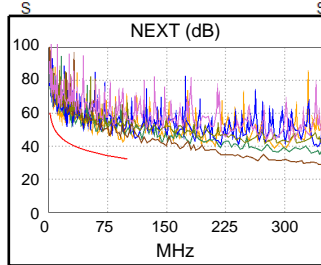
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



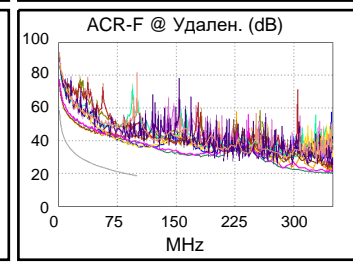
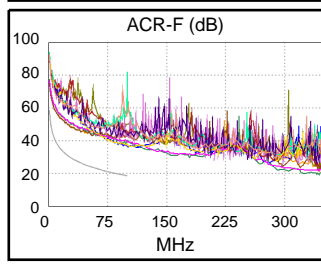
Вносимые потери (dB)



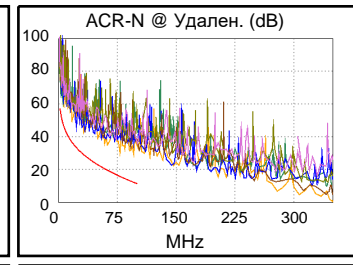
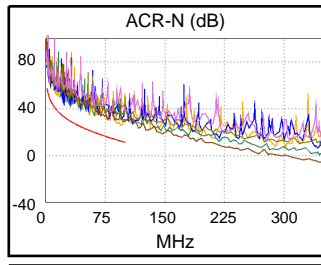
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.4	11.7	10.2	11.9
Част. (МГц)	23.1	22.8	94.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.8	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.1	12.9	11.3	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.0	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



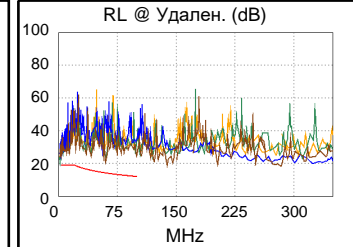
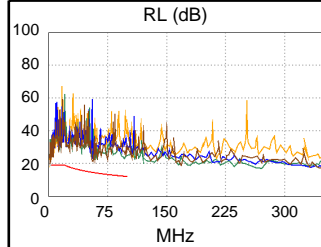
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.7	17.7	17.8	17.8
Част. (МГц)	95.0	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	19.1	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.3	17.7	19.0	18.4
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.3	98.3
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.8	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.8	13.0	13.3	17.4
Част. (МГц)	23.3	17.1	94.5	95.8
Предел (дБ)	33.0	36.6	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.4	14.3	15.5	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.3	6.5	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 05

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:44:51

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.9 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

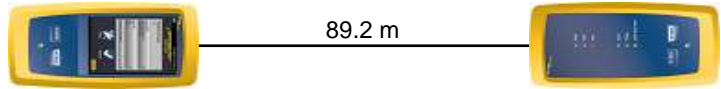
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.88
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



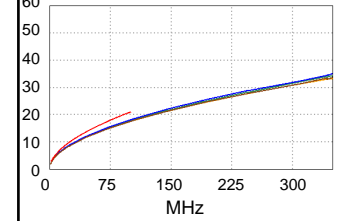
89.2 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

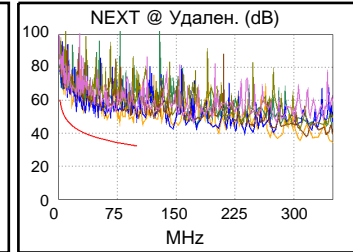
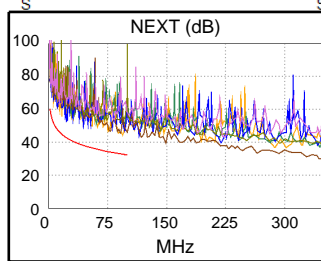


Вносимые потери (dB)

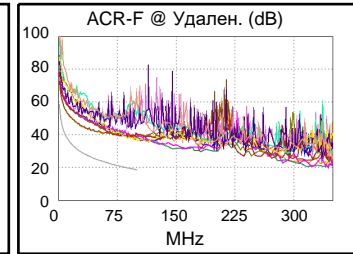
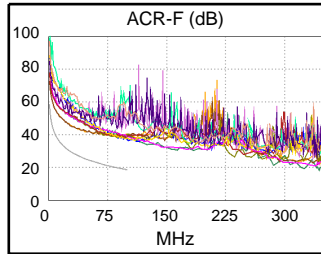


Наихудш. разн      Наихудш. знач

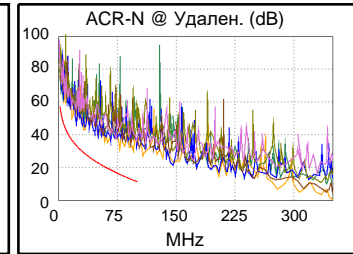
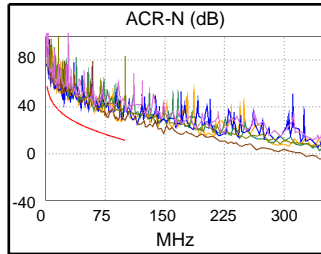
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.9	11.6	11.7	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.5	12.8	12.0	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



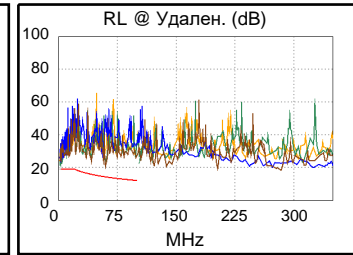
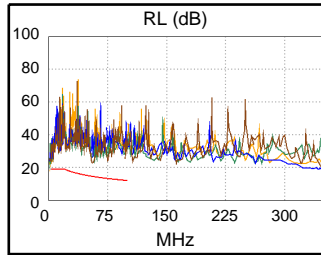
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	14.9	14.9	18.2	18.2
Част. (МГц)	7.1	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.9	15.9	18.0	17.5
Част. (МГц)	1.0	1.3	98.8	94.5
Предел (дБ)	55.6	53.7	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	12.9	14.9	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.3	15.1	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	91.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	10.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.5	8.1	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 06

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:46:38

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.4 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

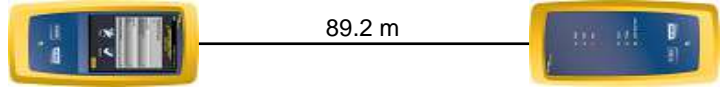
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.88
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



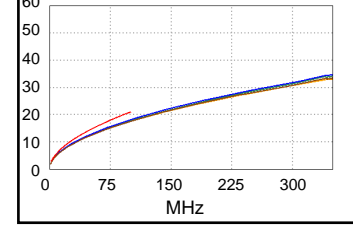
89.2 m

Схема разводки (T568B)

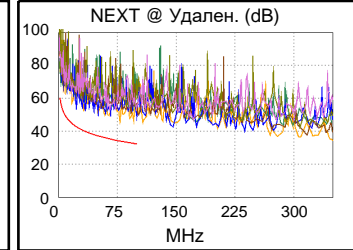
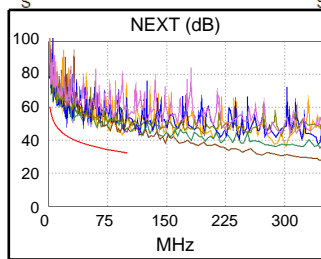
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



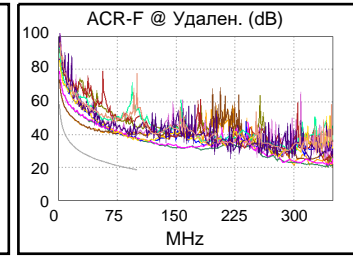
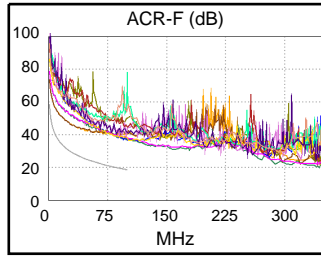
Вносимые потери (dB)



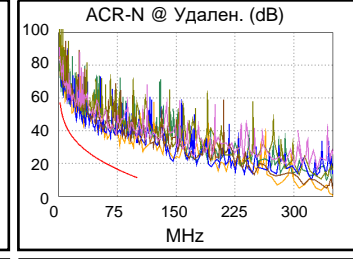
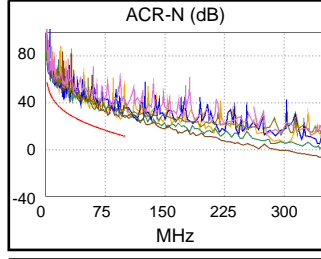
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.4	11.5	10.3	11.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.7	12.8	10.6	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



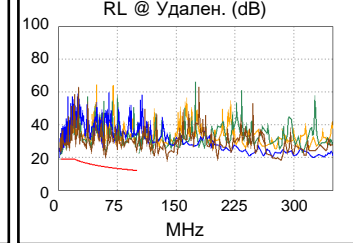
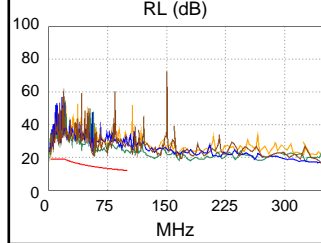
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-4,5	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.8	15.8	17.9	18.1
Част. (МГц)	7.4	7.1	98.3	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.6	18.8	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.9	17.0	18.6	17.3
Част. (МГц)	1.0	1.3	100.0	94.5
Предел (дБ)	55.6	53.7	15.6	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.8	12.8	13.5	17.3
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.0	14.2	13.8	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	91.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	10.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.4	7.1	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 07

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:48:20

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.77
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

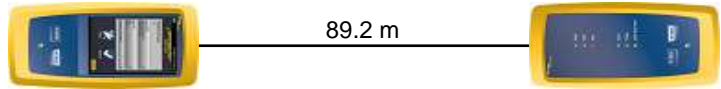
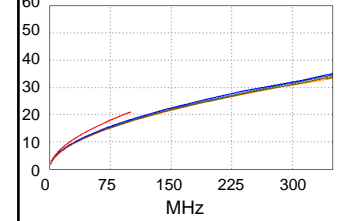


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

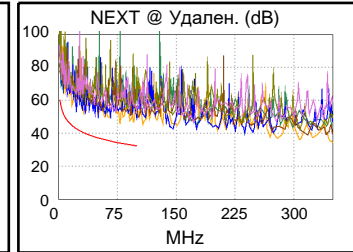
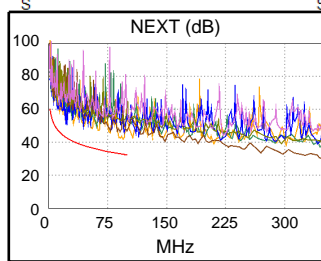


Вносимые потери (dB)

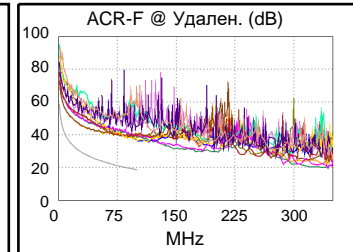
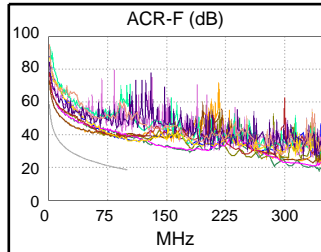


Наихудш. разн      Наихудш. знач

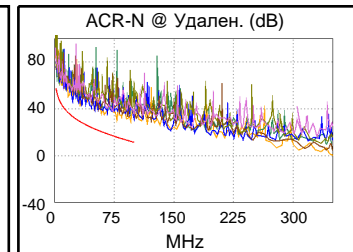
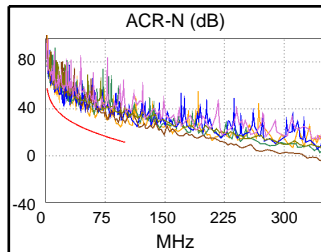
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.1	11.5	9.0	11.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.8	12.9	10.5	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



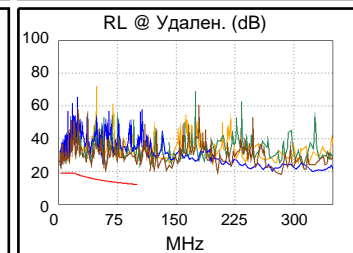
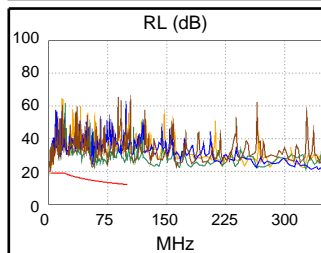
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.2	15.2	18.2	18.2
Част. (МГц)	3.3	7.1	100.0	100.0
Предел (дБ)	48.4	41.6	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.0	16.0	18.1	17.8
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.5	12.8	12.1	17.3
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.1	14.2	13.6	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	91.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	10.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.3	7.9	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	55.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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





# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 08

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:50:10

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

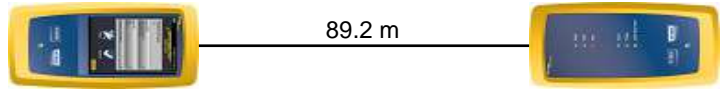
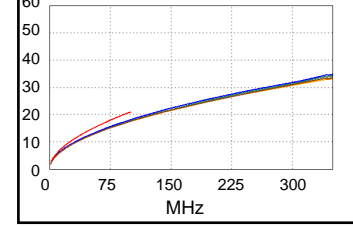


Схема разводки (T568B)

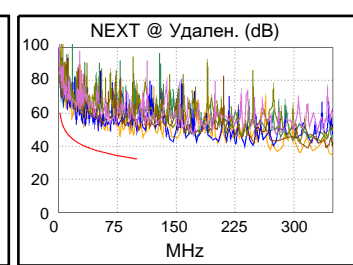
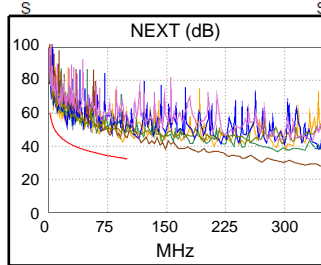
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



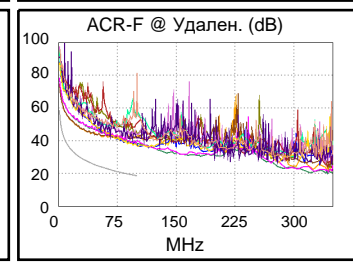
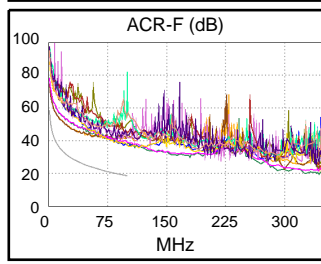
Вносимые потери (dB)



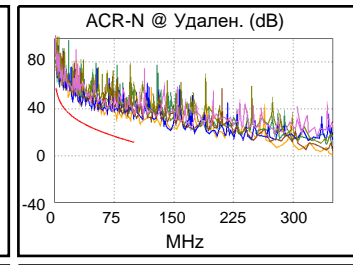
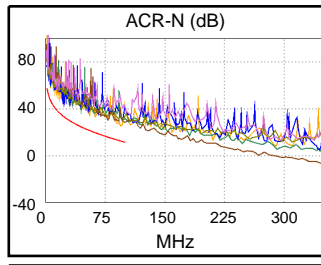
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.7	9.8	11.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.1	12.8	10.7	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



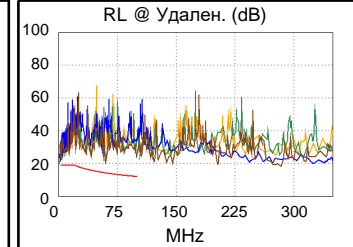
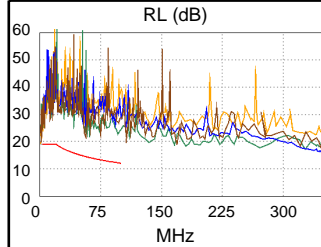
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.8	16.9	18.3	18.3
Част. (МГц)	7.4	7.4	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.3	41.3	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.6	17.6	19.0	17.9
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.3	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	13.0	12.9	17.4
Част. (МГц)	23.3	22.9	94.5	95.8
Предел (дБ)	33.0	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.4	14.4	14.7	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.4	7.1	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.8	56.8	59.8
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 09

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:52:02

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

**Запас 8.4 dB (NEXT 1,2-7,8)**

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

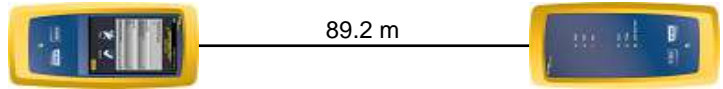
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



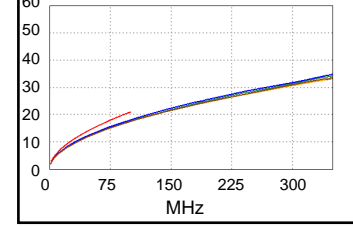
89.2 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

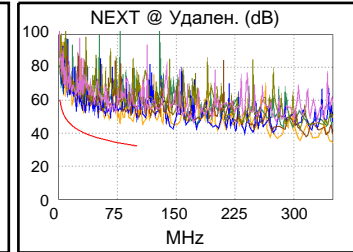
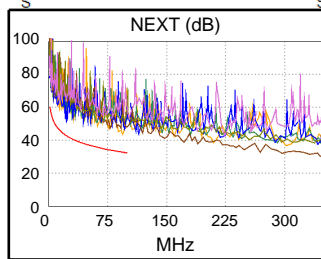


Вносимые потери (dB)

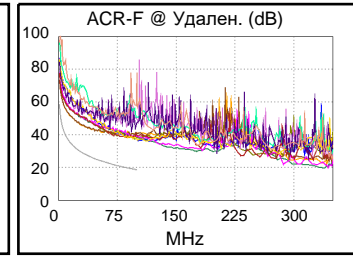
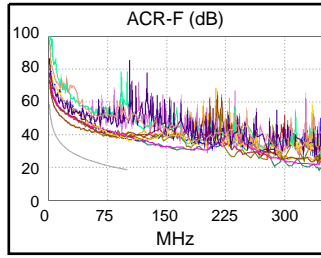


Наихудш. разн      Наихудш. знач

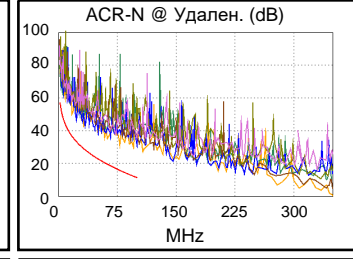
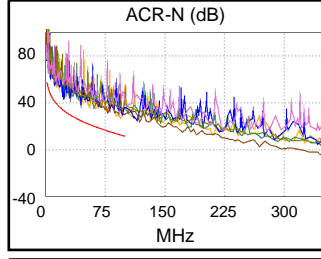
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.4	11.5	11.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.2	12.8	12.2	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



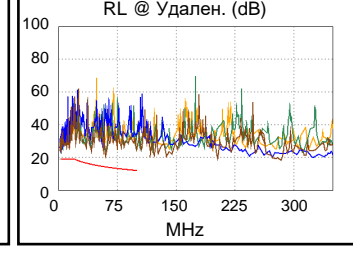
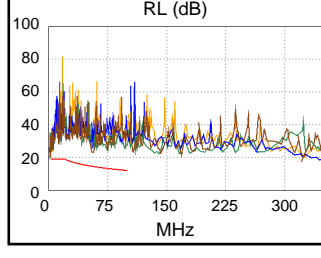
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	3,6-4,5
<b>ACR-F (dB)</b>	15.6	15.6	18.5	18.4
Част. (МГц)	7.3	7.3	100.0	98.3
Предел (дБ)	41.4	41.4	18.6	18.8
наихудшая пара	3,6	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	16.3	18.3	17.9
Част. (МГц)	1.1	1.1	98.5	95.0
Предел (дБ)	54.6	54.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.8	12.8	14.2	17.5
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.5	14.3	15.7	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.2	6.4	8.4	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 10

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:53:48

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 9.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

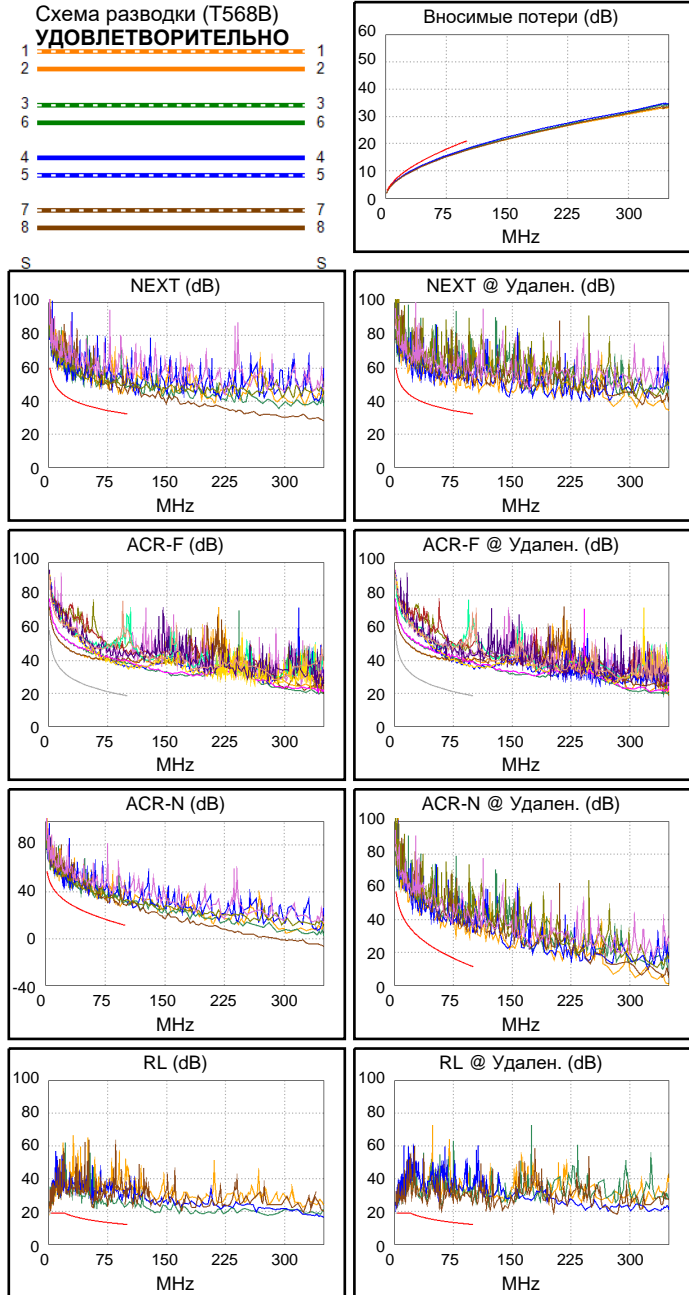
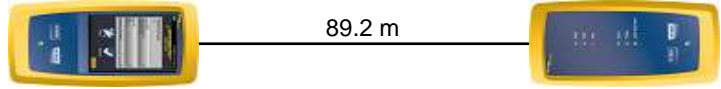
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.92
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



Наихудш. разн      Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	9.1	11.7	11.8	12.0
Част. (МГц)	23.3	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.6	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	12.8	11.6	15.8
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	3,6-1,2	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.5	15.4	17.4	17.4
Част. (МГц)	7.6	7.4	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.0	41.3	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.5	16.4	18.2	17.3
Част. (МГц)	1.1	1.0	99.3	94.5
Предел (дБ)	54.6	55.6	15.7	16.1

-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.4	13.0	15.8	17.4
Част. (МГц)	23.3	22.9	100.0	95.8
Предел (дБ)	33.0	33.2	11.3	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.7	14.4	14.8	19.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	91.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	10.0	9.3

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.4	7.8	6.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	56.8	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2

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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 11

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:56:34

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.6 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

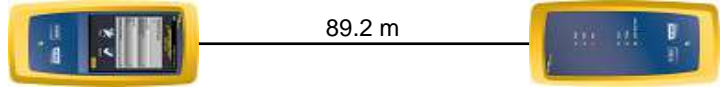
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	89.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.77
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	2.9
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



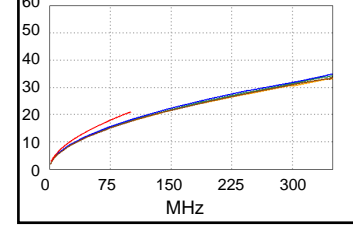
89.2 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

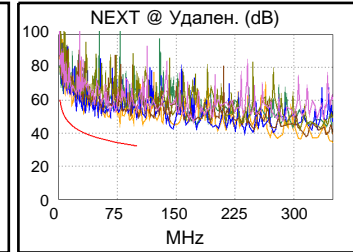
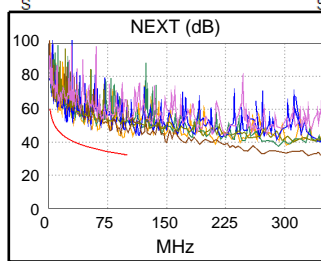


Вносимые потери (dB)

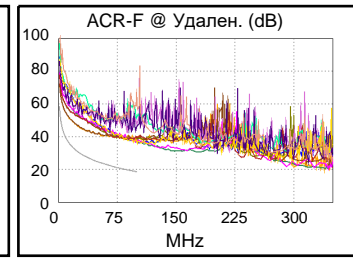
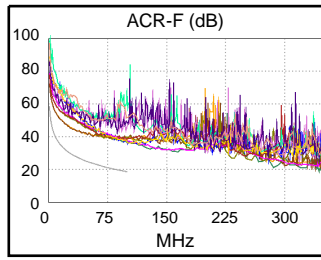


Наихудш. разн      Наихудш. знач

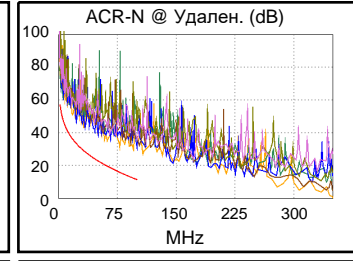
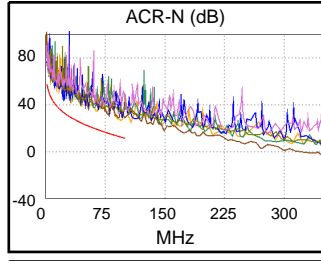
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.6	11.6	10.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.5	12.8	11.6	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



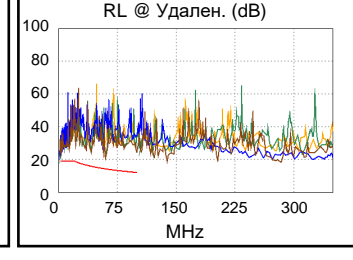
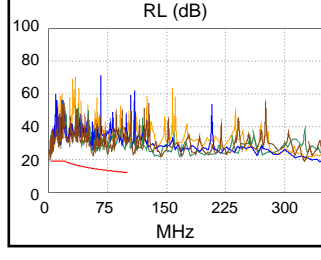
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	3,6-1,2	1,2-4,5	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	14.7	14.7	17.3	17.8
Част. (МГц)	3.0	3.0	98.0	100.0
Предел (дБ)	49.1	49.1	18.8	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.8	15.7	17.1	17.0
Част. (МГц)	1.1	1.1	98.3	98.0
Предел (дБ)	54.6	54.6	15.8	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	12.9	13.2	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.4	15.1	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.5	8.0	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 12

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 10:58:23

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

**Запас 8.9 dB (NEXT 1,2-7,8)**

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.88
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

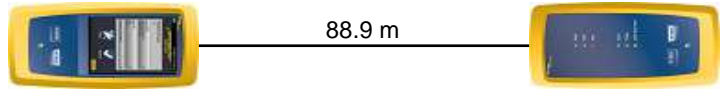
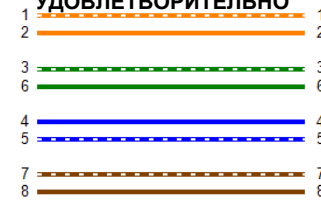
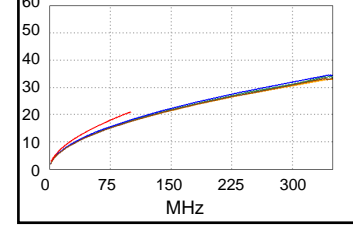


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

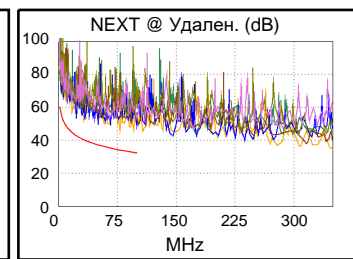
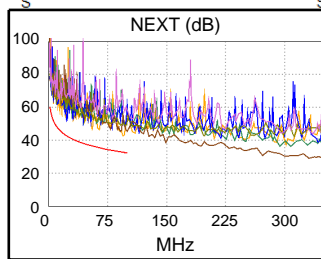


Вносимые потери (dB)

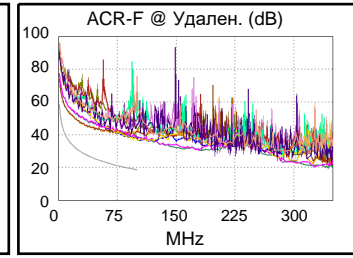
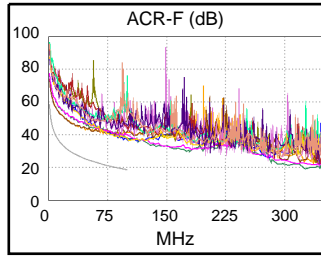


Наихудш. разн      Наихудш. знач

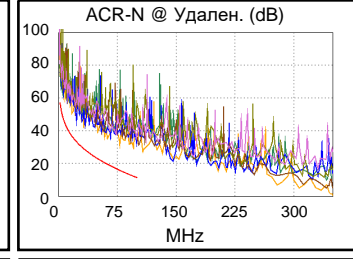
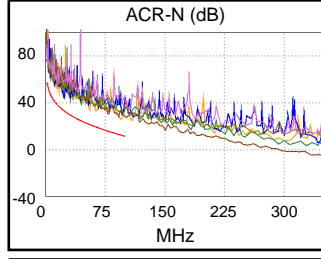
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.9	11.6	10.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	12.9	11.5	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



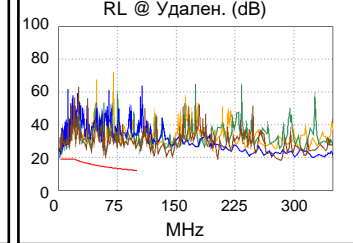
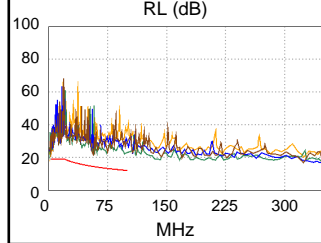
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.6	16.7	18.2	18.2
Част. (МГц)	7.1	7.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.0	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.0	16.8	18.9	17.7
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.3	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	12.9	13.5	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.7	14.4	14.8	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.3	7.2	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 13

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:00:15

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

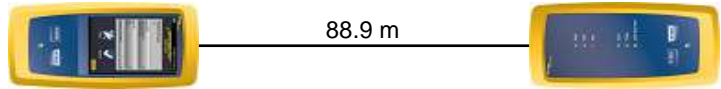
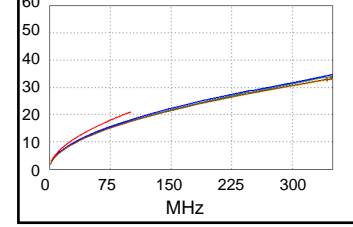


Схема разводки (T568B)

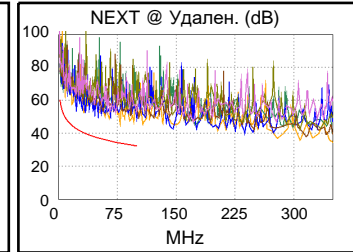
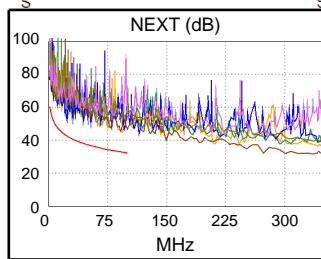
**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**



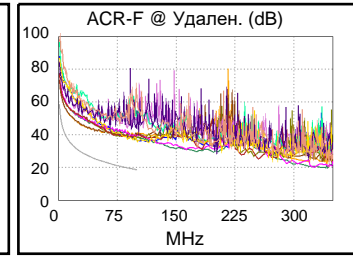
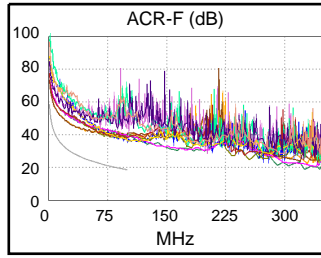
Вносимые потери (dB)



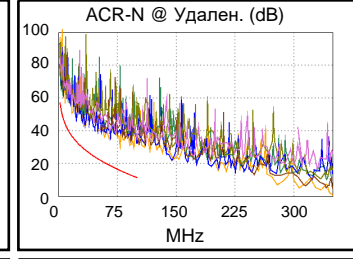
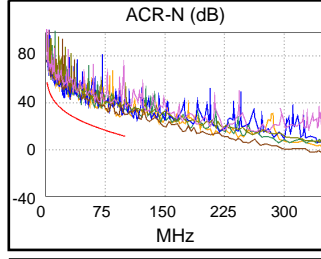
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.6	11.6	12.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.6	12.8	12.3	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.9	29.7



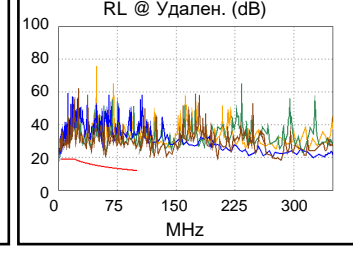
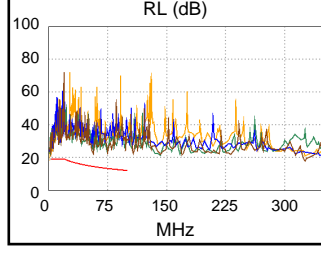
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.6	15.7	17.8	17.8
Част. (МГц)	7.1	7.5	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.1	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	16.3	18.1	17.6
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	95.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	12.9	14.8	17.5
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.9	14.5	16.3	19.1
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	25.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.5	7.8	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 14

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:02:06

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

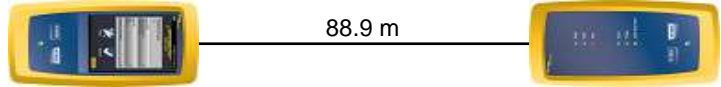
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



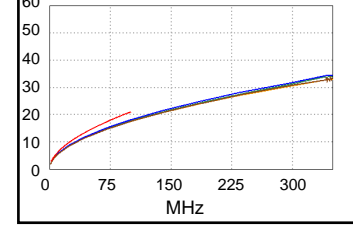
88.9 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

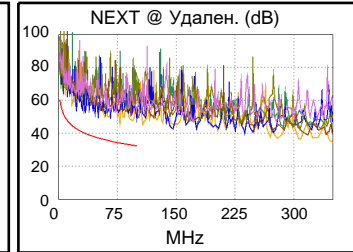
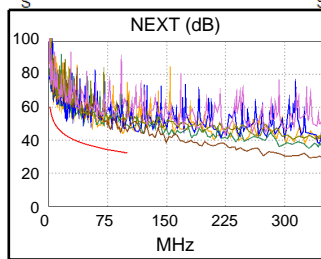


Вносимые потери (dB)

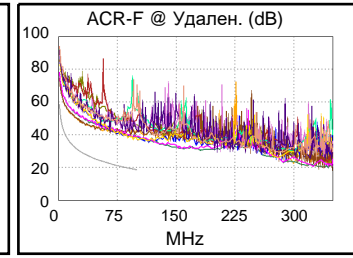
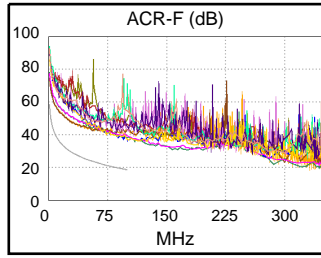


Наихудш. разн      Наихудш. знач

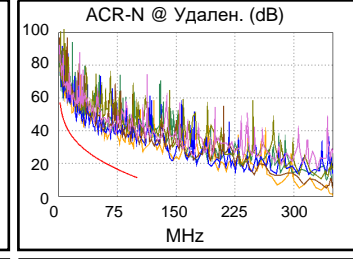
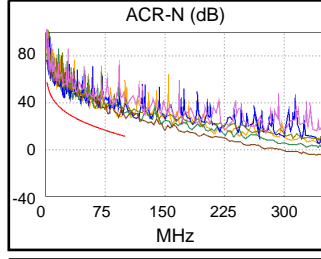
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.6	11.1	12.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.2	12.9	12.1	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



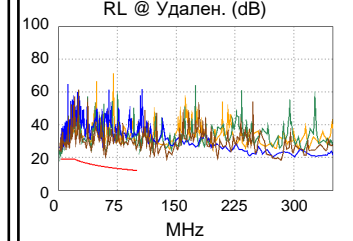
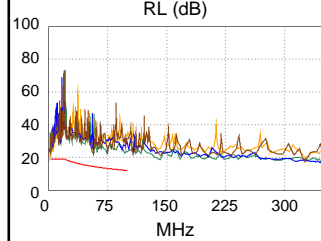
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.4	17.4	18.3	18.3
Част. (МГц)	8.1	7.8	100.0	100.0
Предел (дБ)	40.4	40.8	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.3	17.5	18.7	17.8
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.3	95.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	12.9	14.7	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.5	14.4	15.6	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.5	7.7	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 15

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:03:35

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.9 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	452
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	22
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

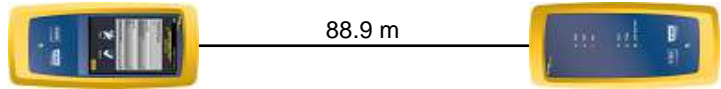
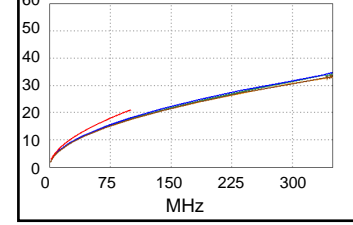


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

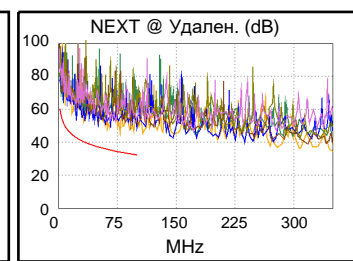
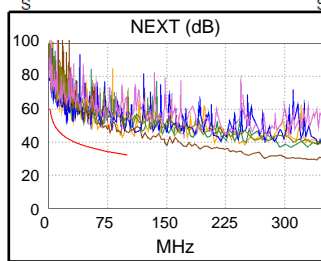


Вносимые потери (dB)

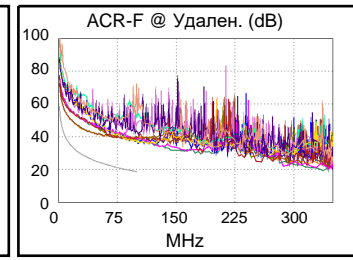
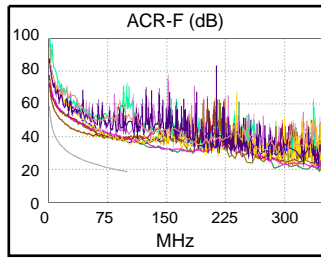


Наихудш. разн      Наихудш. знач

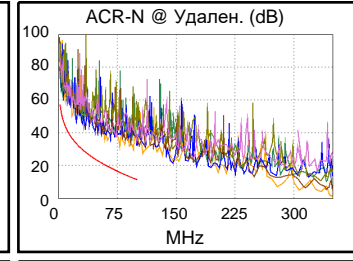
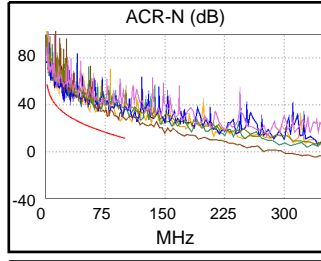
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.9	11.7	10.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.7	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.6	12.8	11.2	15.7
Част. (МГц)	23.1	34.0	91.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	30.0	29.7



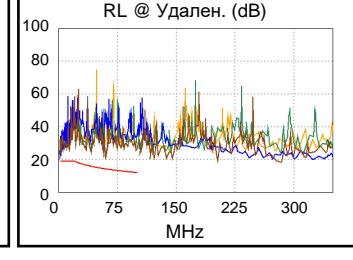
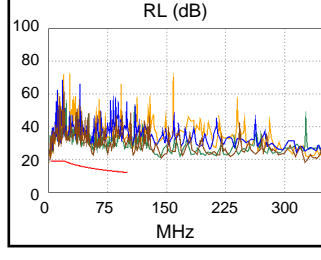
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	14.7	14.8	18.3	18.3
Част. (МГц)	3.0	3.0	100.0	100.0
Предел (дБ)	49.1	49.1	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.6	15.6	18.1	17.1
Част. (МГц)	1.1	1.0	100.0	94.5
Предел (дБ)	54.6	55.6	15.6	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	13.0	13.3	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	94.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.4	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.9	14.5	15.4	19.1
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	25.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.6	8.2	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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





# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 16

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:05:51

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 7.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

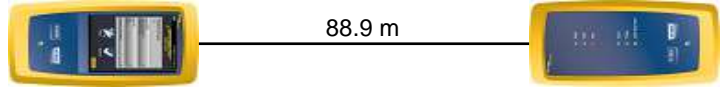
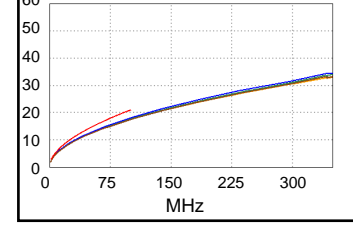


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

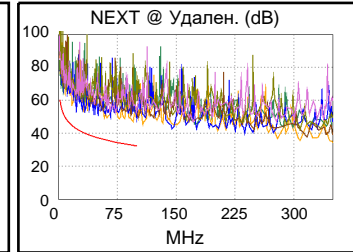
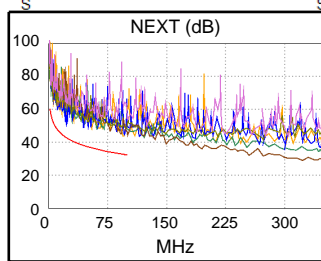


Вносимые потери (dB)

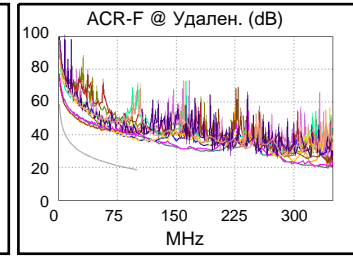
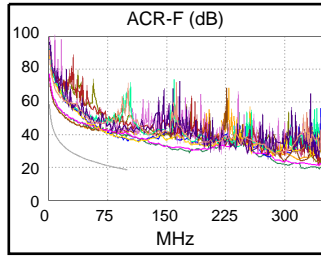


Наихудш. разн      Наихудш. знач

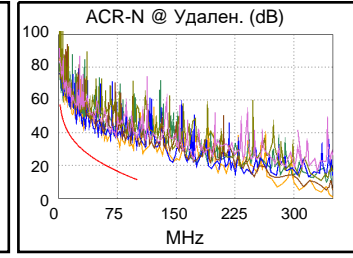
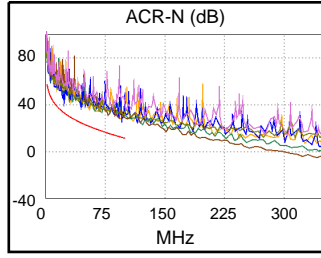
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	7.7	11.3	11.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.4	12.8	11.1	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



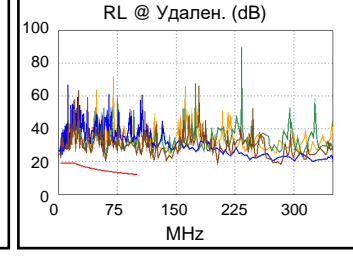
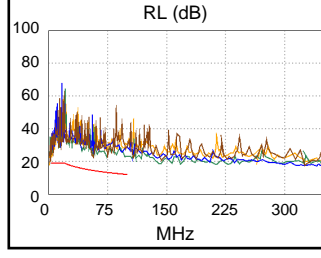
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	17.2	17.3	18.1	18.1
Част. (МГц)	7.1	7.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.0	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.3	16.9	19.2	18.1
Част. (МГц)	1.1	1.0	98.3	95.0
Предел (дБ)	54.6	55.6	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.1	12.6	14.3	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	10.7	14.2	14.6	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	3,6	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.4	9.3	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	74.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	13.3	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 17

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:07:26

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

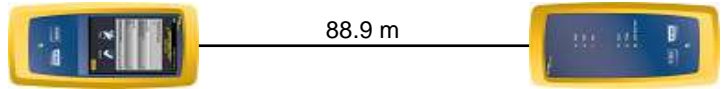
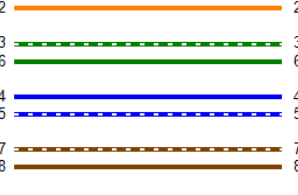
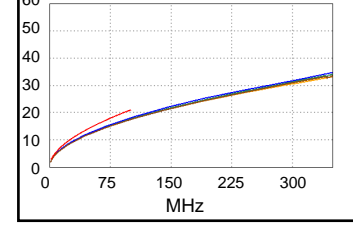


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

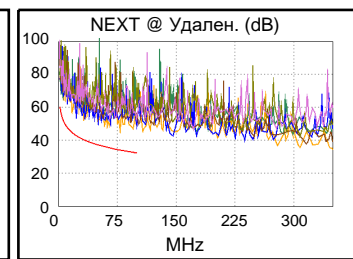
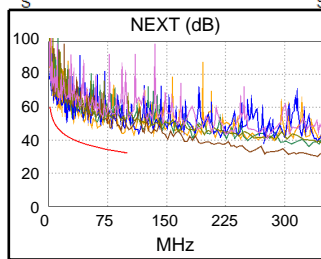


Вносимые потери (dB)

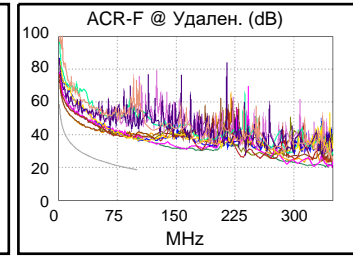
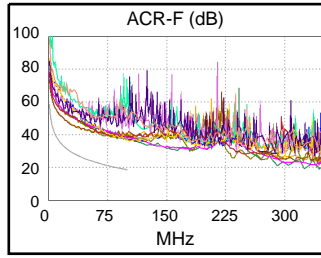


Наихудш. разн      Наихудш. знач

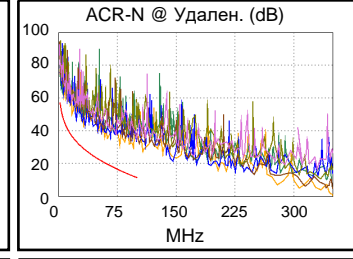
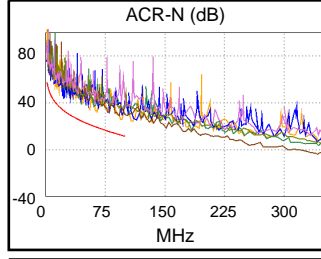
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.6	10.1	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.5	12.8	11.5	15.5
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



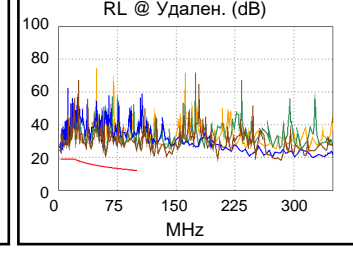
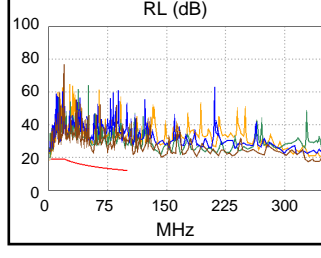
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.7	15.8	18.2	18.2
Част. (МГц)	7.1	7.9	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	40.7	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.3	16.5	17.9	17.4
Част. (МГц)	1.1	1.9	98.3	94.5
Предел (дБ)	54.6	50.2	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.2	12.9	13.4	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.4	15.0	18.9
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.6	8.5	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	57.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.5	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 18

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:08:51

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.9 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

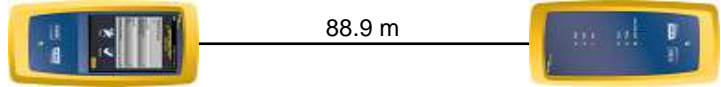
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Соппротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



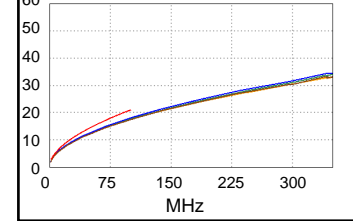
88.9 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

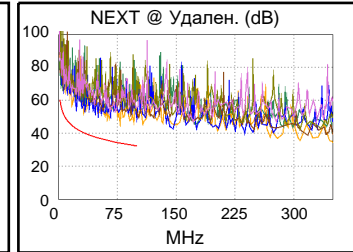
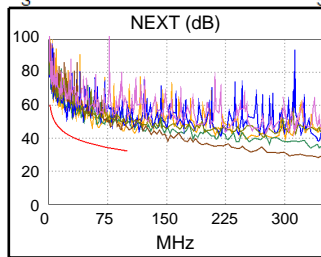


Вносимые потери (dB)

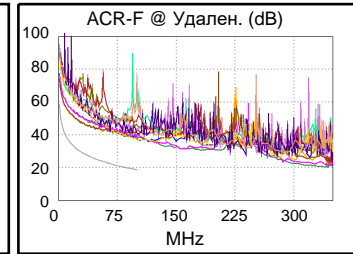
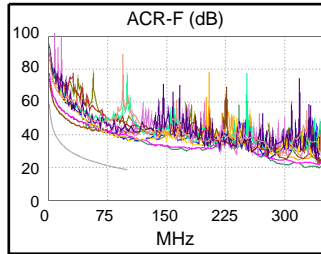


Наихудш. разн      Наихудш. знач

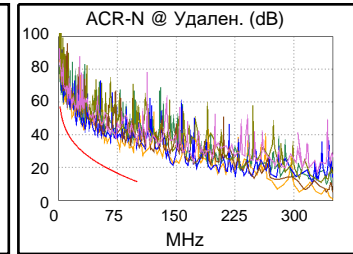
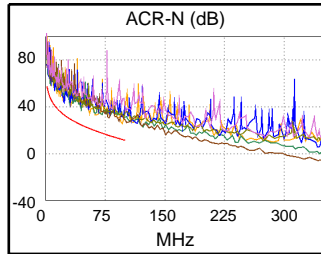
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.9	11.6	10.4	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.9	12.9	11.7	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



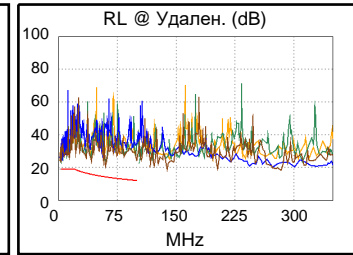
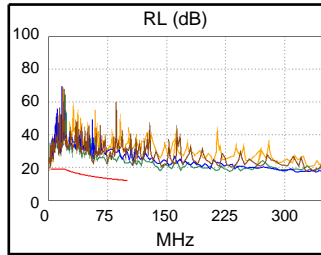
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.8	16.9	18.1	18.1
Част. (МГц)	7.1	7.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.6	41.0	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.0	17.1	19.0	17.9
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	95.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.3	12.9	13.7	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.2	14.4	15.2	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	3,6	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.4	9.1	6.7
Част. (МГц)	3.6	3.6	74.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	13.3	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 19

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:10:40

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

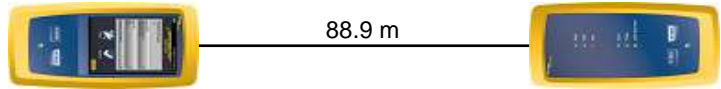
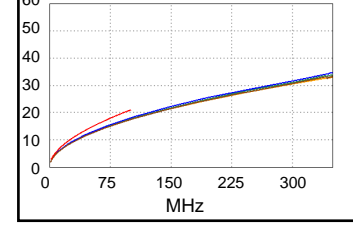


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

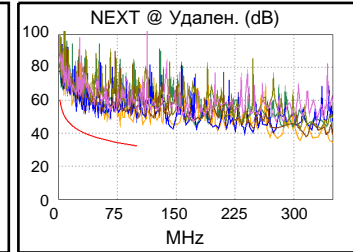
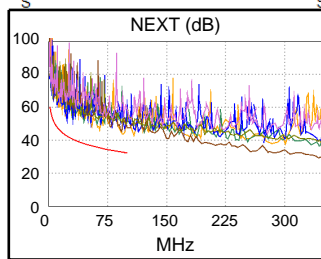


Вносимые потери (dB)

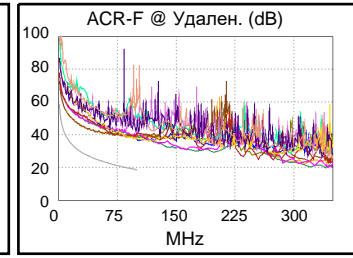
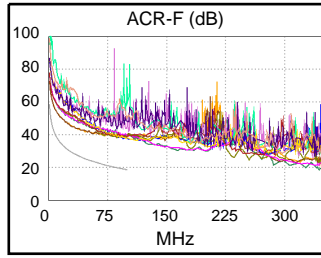


Наихудш. разн      Наихудш. знач

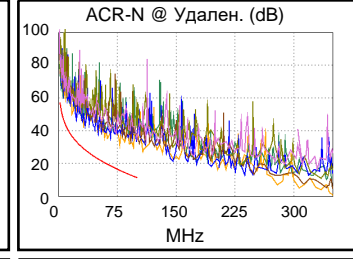
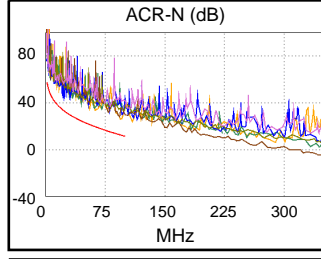
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.5	10.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.3	12.8	11.5	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



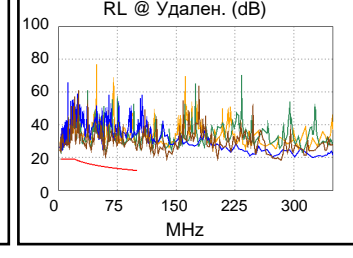
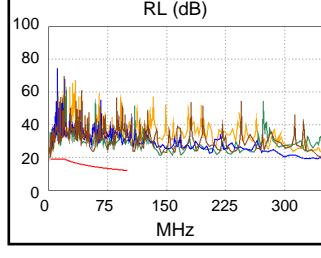
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.0	15.0	18.5	18.5
Част. (МГц)	7.8	7.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	40.8	41.0	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.8	15.7	18.1	17.7
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	12.8	13.4	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.6	14.3	15.0	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.5	8.9	6.7
Част. (МГц)	3.6	3.8	55.0	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.6	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 20

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:12:18

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.6 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

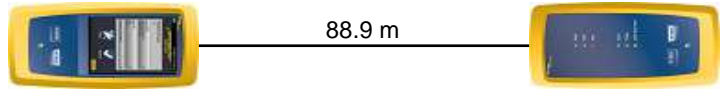
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

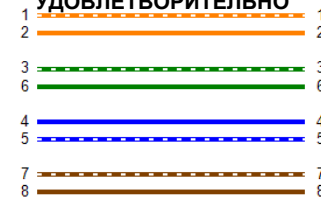
Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



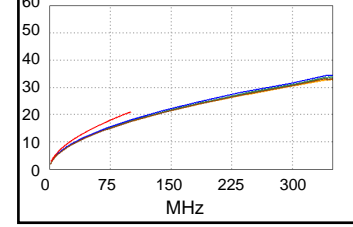
88.9 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

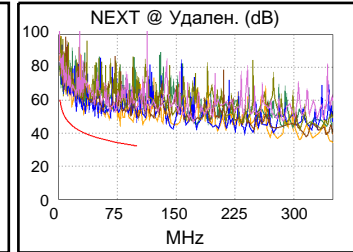
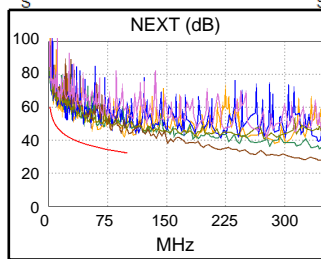


Вносимые потери (dB)

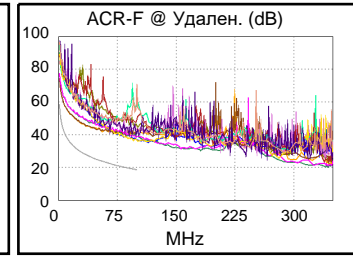
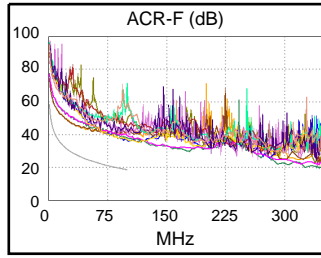


Наихудш. разн      Наихудш. знач

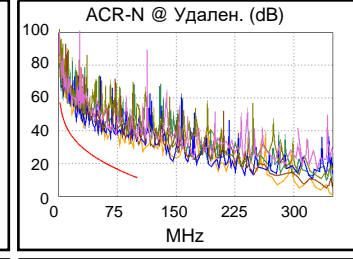
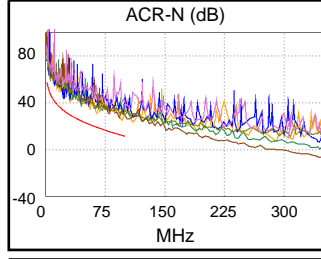
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.6	11.6	9.6	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.7	12.9	11.1	15.5
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



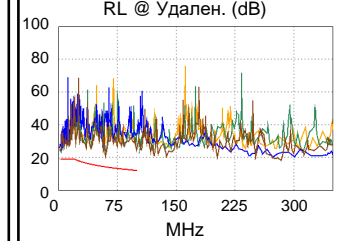
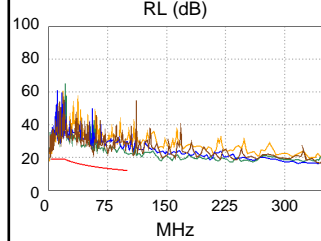
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.7	16.7	17.5	17.5
Част. (МГц)	7.5	7.5	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.1	41.1	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.1	17.0	18.6	17.5
Част. (МГц)	1.3	1.1	98.3	94.8
Предел (дБ)	53.7	54.6	15.8	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.0	12.9	12.9	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.0	14.4	14.4	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	3,6	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.2	6.3	10.1	6.7
Част. (МГц)	3.6	3.8	98.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	12.1	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 21

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:13:53

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.74
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

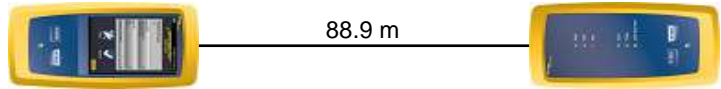
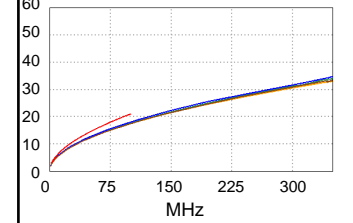


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

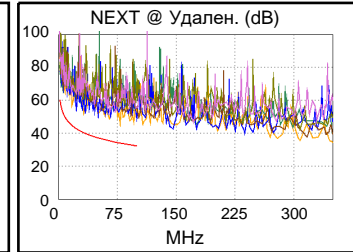
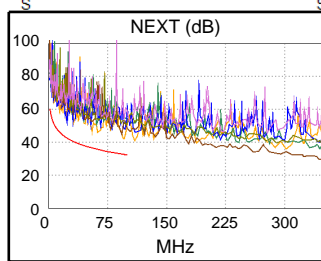


Вносимые потери (dB)

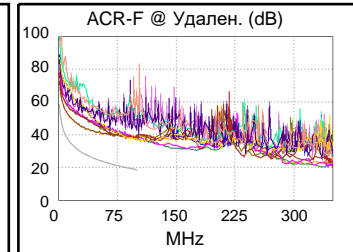
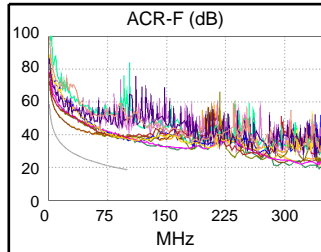


Наихудш. разн      Наихудш. знач

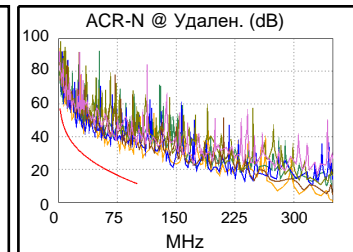
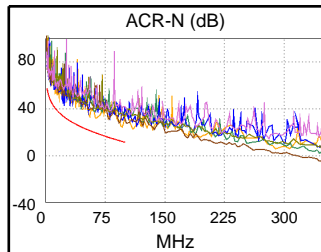
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.7	11.6	9.0	12.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.3	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.3	12.9	10.8	15.5
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.3	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



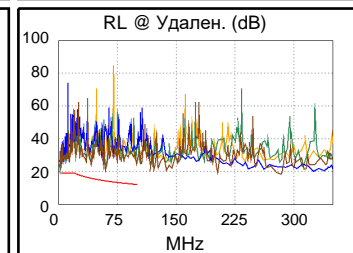
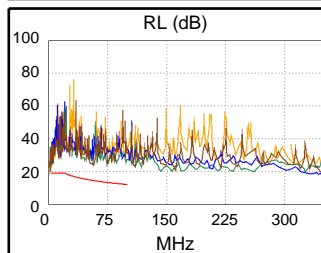
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	14.7	14.7	18.0	18.0
Част. (МГц)	7.9	7.9	100.0	100.0
Предел (дБ)	40.7	40.7	18.6	18.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	15.6	15.6	17.4	17.0
Част. (МГц)	1.1	1.1	98.5	94.8
Предел (дБ)	54.6	54.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.1	13.0	12.4	17.5
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.6	14.4	14.4	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.5	9.3	6.7
Част. (МГц)	3.6	3.8	57.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.4	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 22

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:15:32

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.3 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	451
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	21
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.81
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

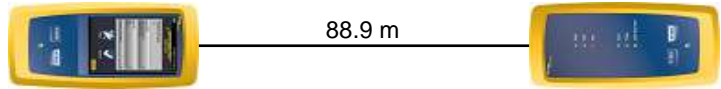
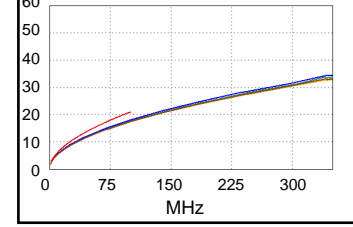


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

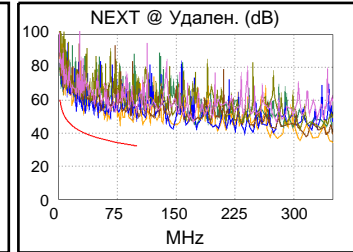
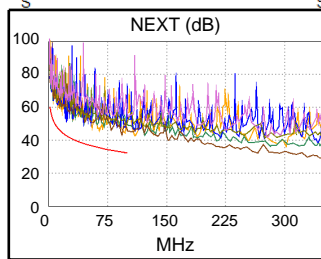


Вносимые потери (dB)

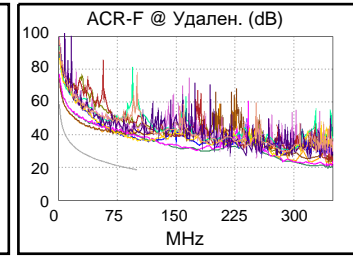
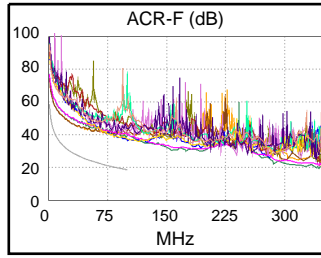


Наихудш. разн      Наихудш. знач

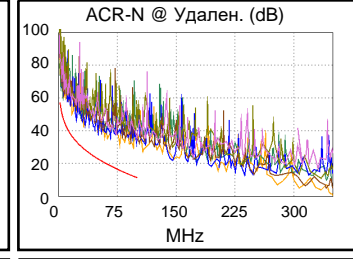
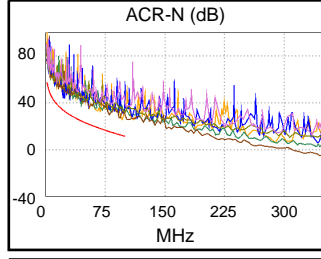
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.3	11.5	10.4	12.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	9.8	12.8	11.4	15.5
Част. (МГц)	23.1	34.0	93.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.8	29.7



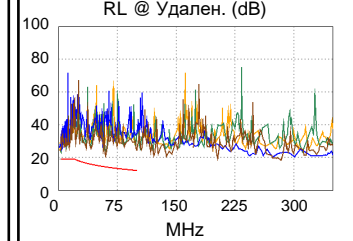
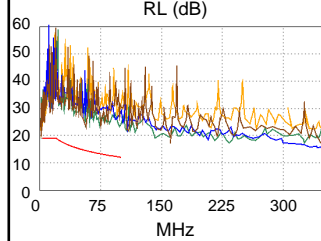
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.6	16.6	18.0	18.0
Част. (МГц)	7.3	7.3	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.4	41.4	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.0	16.6	19.1	17.9
Част. (МГц)	1.1	1.0	98.5	94.8
Предел (дБ)	54.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	9.7	12.9	13.7	17.4
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.8
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.1	14.3	14.8	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	93.8	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.5	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.5	6.5	8.6	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	57.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.4	14.2



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



# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 23

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:17:05

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

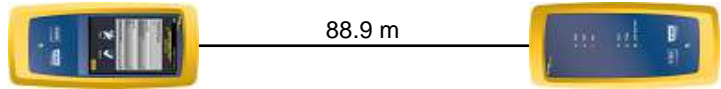
Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	450
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	20
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.77
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0



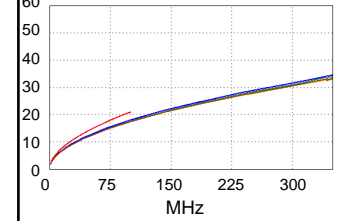
88.9 m

Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

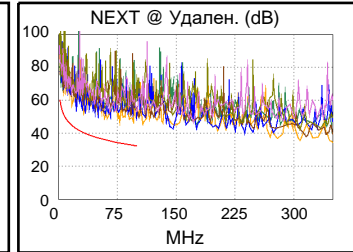
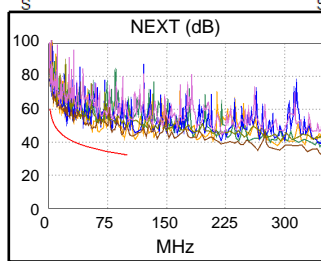


Вносимые потери (dB)

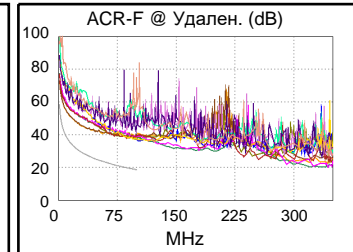
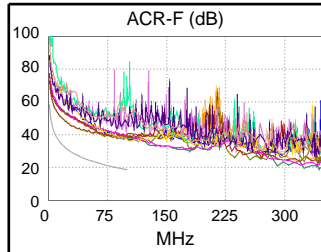


Наихудш. разн      Наихудш. знач

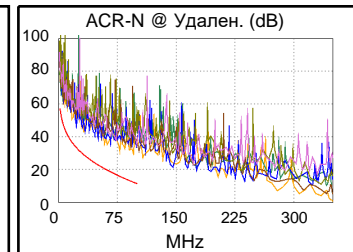
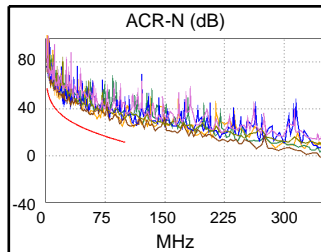
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.6	9.9	12.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	12.9	11.4	15.5
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



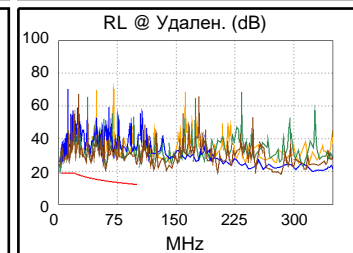
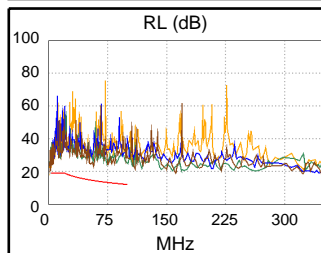
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	15.3	15.3	18.2	18.2
Част. (МГц)	7.6	7.6	100.0	100.0
Предел (дБ)	41.0	41.0	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	3,6	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	16.1	16.0	18.0	17.5
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	94.8
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	16.1



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.2	13.0	13.3	17.5
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.8	14.4	14.8	19.0
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.4	6.6	8.7	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.8	57.5	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.4	14.2



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





# ID кабеля: FOLAN-P/PANEL CAT.5E-24 PORTA- 24

сводка теста: удовлетворительно

Врем. предел: GOST R 53245-2008 PL Cat 5e

Осн.: Versiv

Удален.: Versiv

Версия пределов тестирования: V7.8

С/Н: 2517641

С/Н: 2679573

Дата / Время: 21/02/2024 11:18:39

Версия ПО: V6.9 Build 2

Версия ПО: V6.9 Build 2

Оператор: SHARAEV

Дата калибровки: 12/07/2023

Дата калибровки: 12/07/2023

Запас 8.8 dB (NEXT 1,2-7,8)

Адаптер: DSX-5000 (DSX-PLA004)

Адаптер: DSX-5000R (DSX-PLA004)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

С/Н: 3400094

С/Н: 3847064

NVP: 69.0%

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 7,8]	88.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	450
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	20
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	16.85
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	3.0
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	21.0

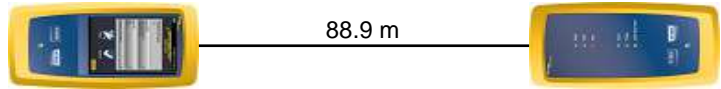
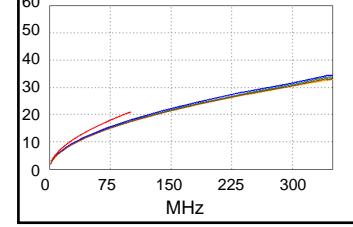


Схема разводки (T568B)

**УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО**

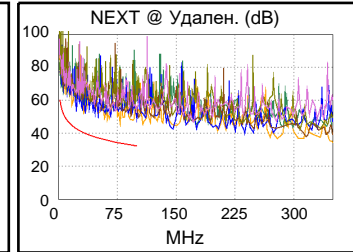
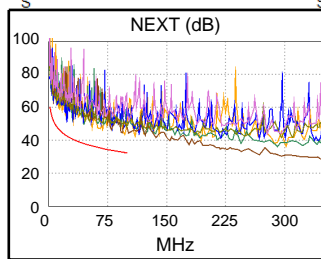


Вносимые потери (dB)

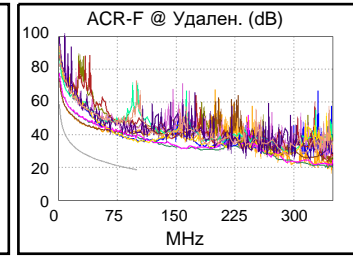
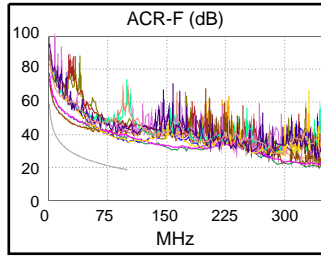


Наихудш. разн      Наихудш. знач

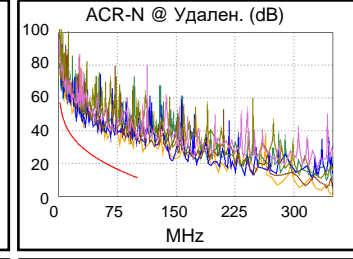
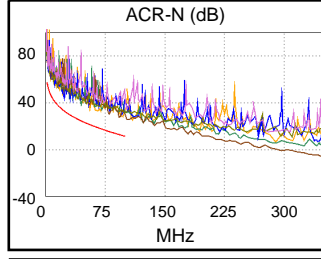
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>NEXT (dB)</b>	8.8	11.6	10.5	12.2
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	78.5
Предел (дБ)	42.7	42.7	32.6	34.0
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.1	12.8	12.1	15.6
Част. (МГц)	23.1	34.0	96.5	95.0
Предел (дБ)	39.7	37.0	29.6	29.7



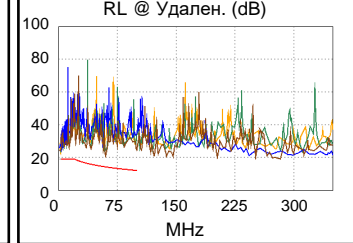
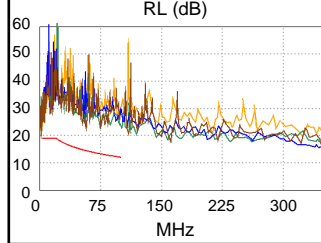
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-7,8	7,8-1,2
<b>ACR-F (dB)</b>	16.8	16.8	17.3	17.3
Част. (МГц)	8.1	8.0	100.0	100.0
Предел (дБ)	40.4	40.6	18.6	18.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
<b>PS ACR-F (dB)</b>	17.1	17.2	18.3	17.6
Част. (МГц)	1.0	1.0	98.5	98.0
Предел (дБ)	55.6	55.6	15.7	15.8



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-N (dB)</b>	10.2	13.0	13.9	17.6
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	96.0
Предел (дБ)	33.1	33.2	12.0	12.1
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	1,2
<b>PS ACR-N (dB)</b>	11.4	14.4	15.6	19.1
Част. (МГц)	23.1	22.9	96.5	95.0
Предел (дБ)	30.1	30.2	9.0	9.3



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	3,6	7,8	7,8
<b>RL (dB)</b>	6.3	6.5	8.1	6.6
Част. (МГц)	3.6	3.6	57.3	60.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	14.4	14.2



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