

ID кабеля	Сводка	Врем. предел	Длина	Запас	Дата / Время
65M CORNING	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 PL2 Class Ea	65.8 m	4.1 dB (NEXT)	01/10/2025 09:14 AM
85M CORNING	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 PL2 Class Ea	85.1 m	2.7 dB (NEXT)	01/10/2025 09:17 AM
CHANNEL 65M CORNING	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 Channel Class Ea	66.9 m	7.1 dB (NEXT)	01/10/2025 09:22 AM
CHANNEL 85M CORNING	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 Channel Class Ea	91.0 m	7.3 dB (NEXT)	01/10/2025 09:25 AM
PL 65M LW	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 PL2 Class Ea	65.8 m	2.4 dB (NEXT)	01/10/2025 09:40 AM
PL 85M LW	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 PL2 Class Ea	85.1 m	2.9 dB (NEXT)	01/10/2025 09:42 AM
CHANNEL 85M LW	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 Channel Class Ea	91.0 m	6.0 dB (NEXT)	01/10/2025 09:44 AM
CHANNEL 65M LW	УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО	ISO11801 Channel Class Ea	66.7 m	5.1 dB (NEXT)	01/10/2025 09:46 AM

Суммарная длина:	617.4 m
Количество отчетов:	8
Количество отчетов PASS:	8
Количество отчетов FAIL:	0
Количество отчетов с предупреждениями:	0
Только документация:	0



ID кабеля: 65M CORNING

Врем. предел: ISO11801 PL2 Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:14:24 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 4.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-PLA004)

C/H: 21164191

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-PLA004)

C/H: 21164198

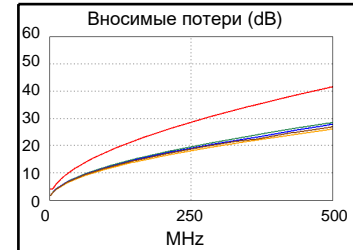
Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 1,2]	65.8
Обосн. задержка (ns), Лимит 496	[Пара 4,5]	351
Разн. задержок (ns), Лимит 43	[Пара 4,5]	29
Сопротивл. (Ом), Лимит 20.60	[Пара 3,6]	11.34
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	13.1
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	41.6



65.8 m

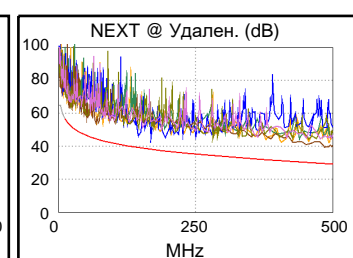
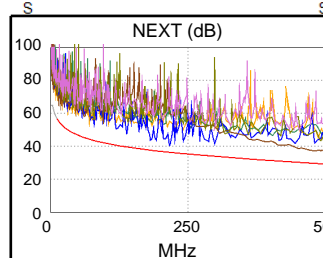


Схема разводки (T568B) УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

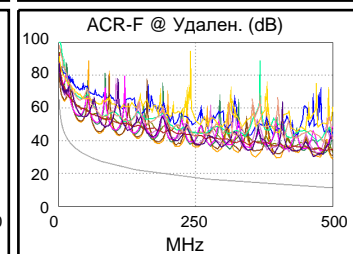
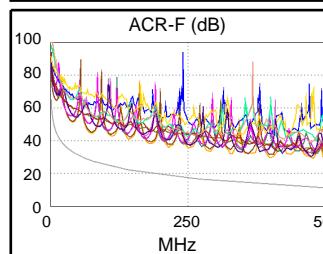


Наихудш. разн Наихудш. знач

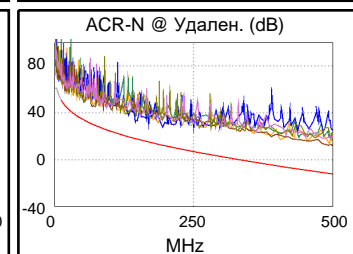
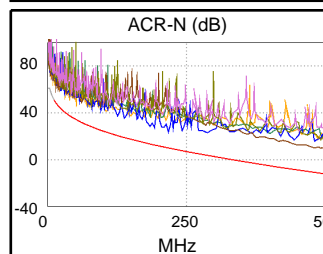
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	4.1	6.6	7.7	10.0
Част. (МГц)	216.0	193.5	500.0	485.0
Предел (дБ)	36.4	37.2	29.2	29.5
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	6.6	8.2	9.1	11.1
Част. (МГц)	216.0	193.5	498.0	493.0
Предел (дБ)	33.8	34.6	26.4	26.5



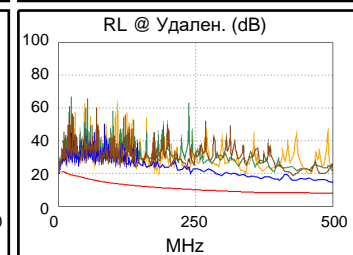
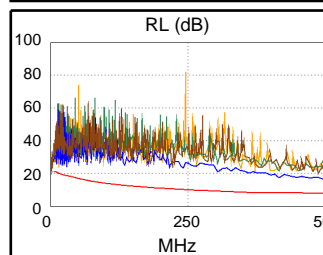
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-F (dB)	16.0	15.7	16.4	17.6
Част. (МГц)	400.0	360.0	474.0	500.0
Предел (дБ)	13.2	14.1	11.7	11.3
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	16.9	17.2	16.9	18.0
Част. (МГц)	474.0	392.0	474.0	476.0
Предел (дБ)	8.7	10.4	8.7	8.7



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
ACR-N (dB)	13.0	12.6	21.5	24.4
Част. (МГц)	14.6	18.6	500.0	498.0
Предел (дБ)	48.6	46.1	-12.4	-12.3
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	13.3	13.2	22.4	24.2
Част. (МГц)	14.5	20.8	500.0	493.0
Предел (дБ)	46.3	42.6	-15.3	-14.8



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	1,2	4,5	4,5
RL (dB)	6.1	4.9	8.3	6.5
Част. (МГц)	14.9	14.9	498.0	499.0
Предел (дБ)	20.1	20.1	8.0	8.0



Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	



ID кабеля: 85M CORNING

Врем. предел: ISO11801 PL2 Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:17:02 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 2.7 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-PLA004)

C/H: 21164191

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-PLA004)

C/H: 21164198

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 1,2]	85.1
Обосн. задержка (ns), Лимит 496	[Пара 4,5]	454
Разн. задержок (ns), Лимит 43	[Пара 4,5]	38
Сопротивл. (Ом), Лимит 20.60	[Пара 4,5]	14.59
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	5.1
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	41.6

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	2.7	6.9	7.0	11.8
Част. (МГц)	212.5	226.5	497.0	499.0
Предел (дБ)	36.5	36.0	29.3	29.3
наихудшая пара	7,8	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	5.1	8.2	9.5	13.1
Част. (МГц)	212.5	34.8	497.0	499.0
Предел (дБ)	33.9	46.8	26.4	26.4

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-F (dB)	13.9	14.8	13.9	14.8
Част. (МГц)	453.0	453.0	453.0	453.0
Предел (дБ)	12.1	12.1	12.1	12.1
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	16.4	17.0	16.4	17.0
Част. (МГц)	453.0	453.0	453.0	453.0
Предел (дБ)	9.1	9.1	9.1	9.1

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
ACR-N (dB)	6.7	8.5	13.1	17.9
Част. (МГц)	212.5	34.5	497.0	499.0
Предел (дБ)	10.3	39.1	-12.2	-12.3
наихудшая пара	7,8	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	9.1	9.2	14.6	18.2
Част. (МГц)	212.5	34.8	497.0	499.0
Предел (дБ)	7.7	36.6	-15.1	-15.2

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	5.6	4.6	9.7	7.5
Част. (МГц)	3.6	3.6	493.0	494.0
Предел (дБ)	21.0	21.0	8.0	8.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

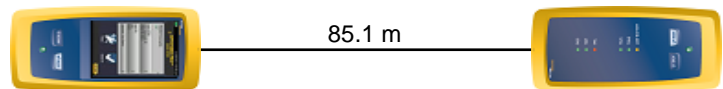
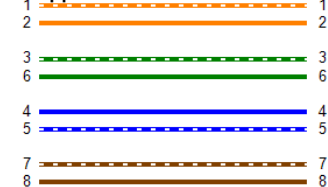
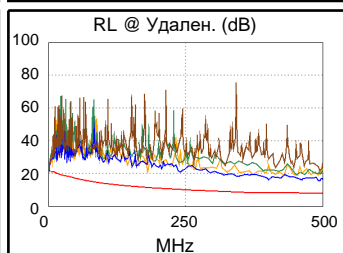
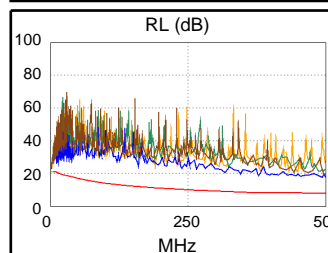
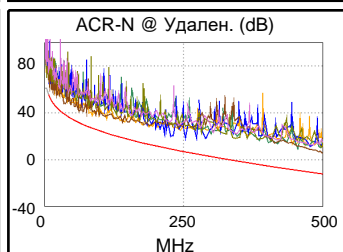
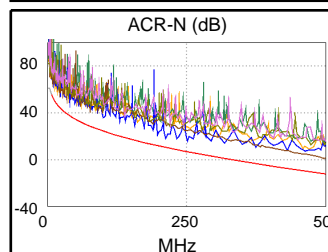
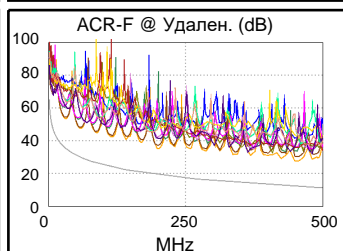
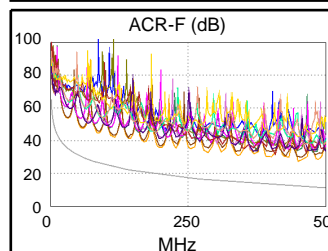
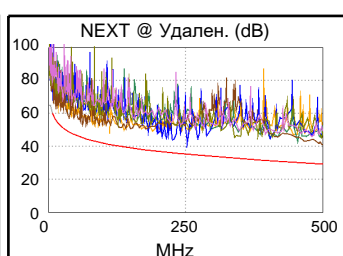
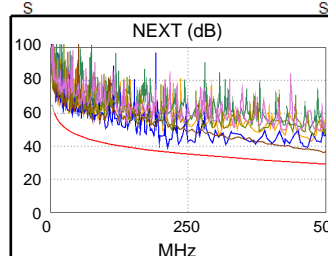
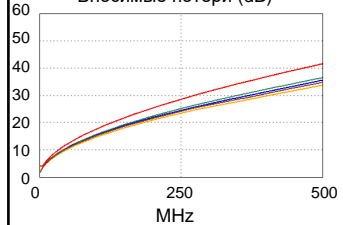


Схема разводки (T568B)

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



Вносимые потери (dB)





ID кабеля: CHANNEL 65M CORNING

Врем. предел: ISO11801 Channel Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:22:08 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 7.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-CHA004)

C/H: 5366248

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-CHA004)

C/H: 5367126

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 1,2]	66.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	356
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	29
Сопrotивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 3,6]	11.45
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	21.5
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	49.3

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	1,2-7,8	3,6-7,8	1,2-3,6
NEXT (dB)	7.8	7.1	7.8	9.7
Част. (МГц)	500.0	216.5	500.0	485.0
Предел (дБ)	27.9	34.2	27.9	28.1
наихудшая пара	3,6	1,2	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	8.5	9.6	8.5	11.6
Част. (МГц)	500.0	216.0	500.0	484.0
Предел (дБ)	24.8	31.3	24.8	25.1

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-F (dB)	16.0	15.3	16.0	15.3
Част. (МГц)	435.0	441.0	435.0	441.0
Предел (дБ)	10.5	10.4	10.5	10.4
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	17.8	17.9	17.9	17.9
Част. (МГц)	436.0	441.0	438.0	441.0
Предел (дБ)	7.5	7.4	7.4	7.4

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-4,5	3,6-7,8	1,2-3,6
ACR-N (dB)	12.7	14.5	31.0	31.6
Част. (МГц)	2.9	14.8	500.0	497.0
Предел (дБ)	61.0	46.0	-21.4	-21.2
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	12.5	14.8	30.0	33.7
Част. (МГц)	2.9	14.8	500.0	497.0
Предел (дБ)	58.0	43.3	-24.5	-24.3

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	1,2	4,5	1,2
RL (dB)	5.7	5.9	5.7	5.9
Част. (МГц)	15.0	497.0	499.0	497.0
Предел (дБ)	18.1	6.0	6.0	6.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

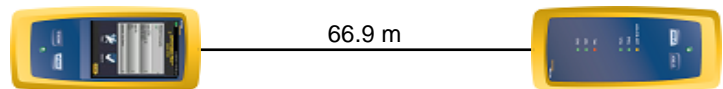
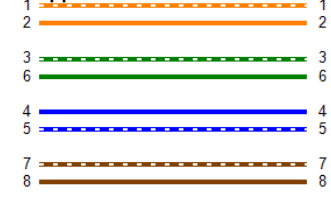
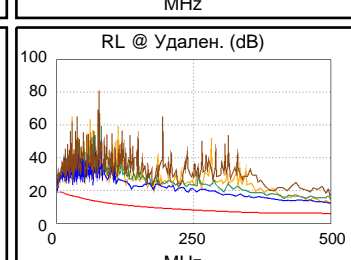
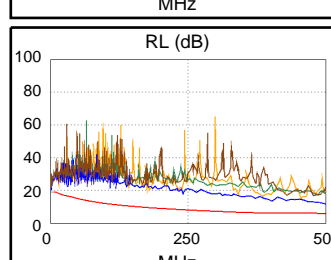
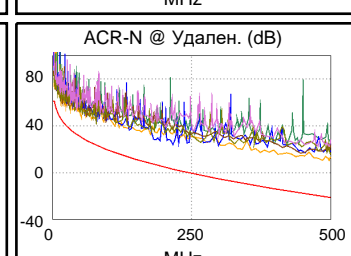
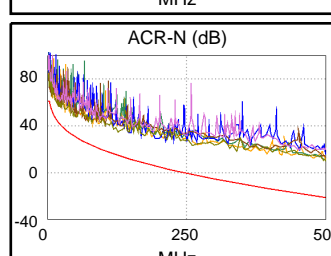
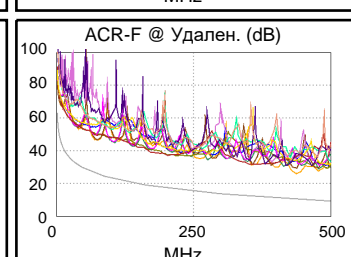
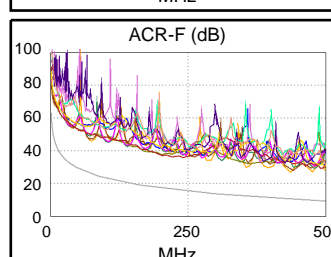
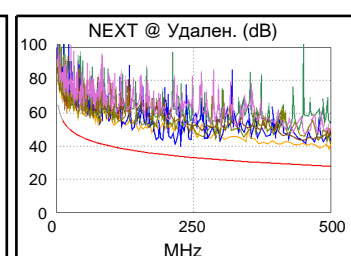
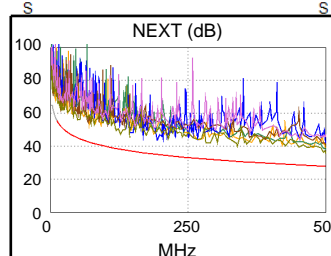
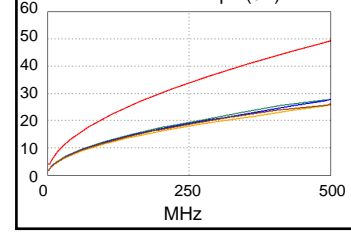


Схема разводки (T568B)

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



Вносимые потери (dB)





ID кабеля: CHANNEL 85M CORNING

Врем. предел: ISO11801 Channel Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:25:29 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 7.3 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-CHA004)

C/H: 5366248

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-CHA004)

C/H: 5367126

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 1,2]	91.0
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	485
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	40
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	15.57
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	10.0
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	49.3

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	1,2-7,8	1,2-3,6	1,2-7,8
NEXT (dB)	9.0	7.3	12.4	10.5
Част. (МГц)	34.5	234.0	425.0	465.0
Предел (дБ)	47.7	33.6	29.1	28.4
наихудшая пара	3,6	1,2	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	9.7	8.9	14.1	10.0
Част. (МГц)	5.5	234.0	457.0	396.0
Предел (дБ)	58.3	30.7	25.5	26.6

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5-3,6	4,5-3,6	4,5-3,6	4,5-3,6
ACR-F (dB)	13.4	13.9	13.4	14.4
Част. (МГц)	453.0	441.0	453.0	478.0
Предел (дБ)	10.1	10.4	10.1	9.7
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	14.9	15.6	15.0	16.2
Част. (МГц)	453.0	442.0	484.0	484.0
Предел (дБ)	7.1	7.3	6.6	6.6

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	1,2-3,6	3,6-4,5	1,2-3,6
ACR-N (dB)	10.5	9.0	25.3	22.6
Част. (МГц)	6.4	17.1	490.0	484.0
Предел (дБ)	54.6	44.3	-20.7	-20.3
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	9.8	11.1	25.0	23.8
Част. (МГц)	5.4	17.3	490.0	493.0
Предел (дБ)	53.7	41.6	-23.8	-24.0

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	6.2	5.9	9.3	10.2
Част. (МГц)	8.4	3.0	469.0	500.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	6.0	6.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

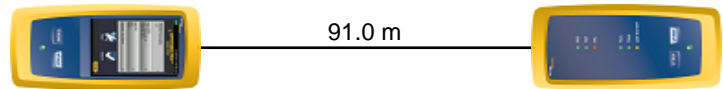
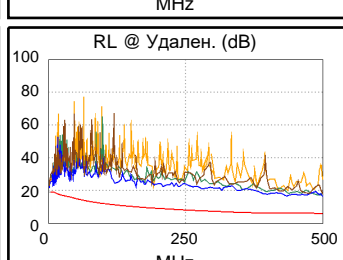
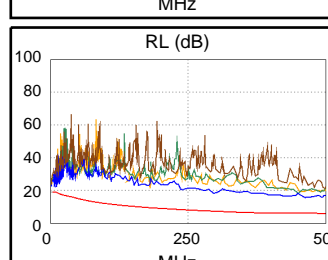
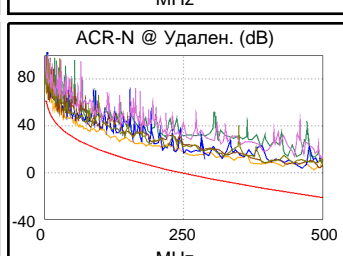
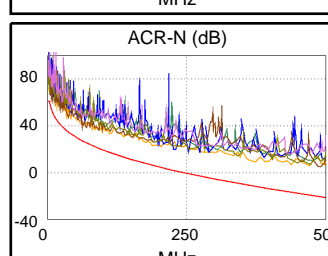
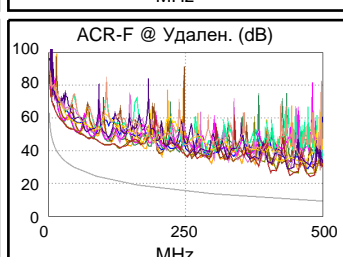
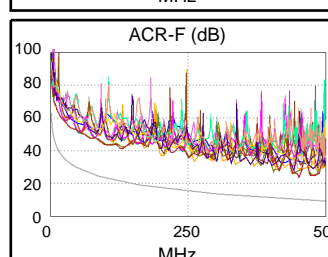
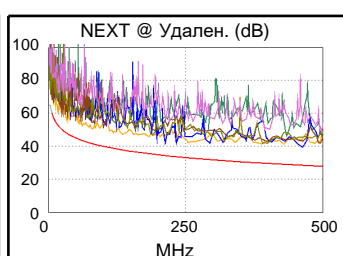
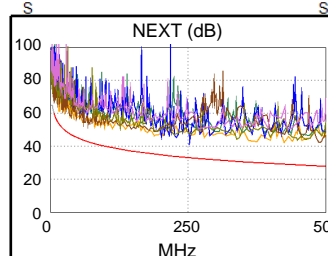
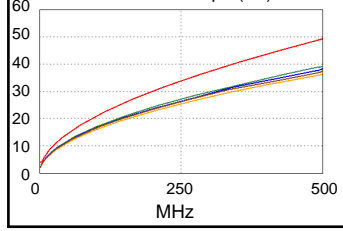


Схема разводки (T568B)

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



Вносимые потери (dB)





ID кабеля: PL 65M LW

Врем. предел: ISO11801 PL2 Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:40:54 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 2.4 dB (NEXT 1,2-3,6)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-PLA004)

C/H: 21164198

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-PLA004)

C/H: 21164191

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 1,2]	65.8
Обосн. задержка (ns), Лимит 496	[Пара 4,5]	351
Разн. задержок (ns), Лимит 43	[Пара 4,5]	29
Сопротивл. (Ом), Лимит 20.60	[Пара 4,5]	16.68
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	13.2
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	41.6

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
NEXT (dB)	3.1	2.4	4.2	2.4
Част. (МГц)	209.0	499.0	485.0	499.0
Предел (дБ)	36.6	29.3	29.5	29.3
наихудшая пара	7,8	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	5.3	2.5	5.7	2.6
Част. (МГц)	209.0	496.0	497.0	500.0
Предел (дБ)	34.0	26.5	26.4	26.4

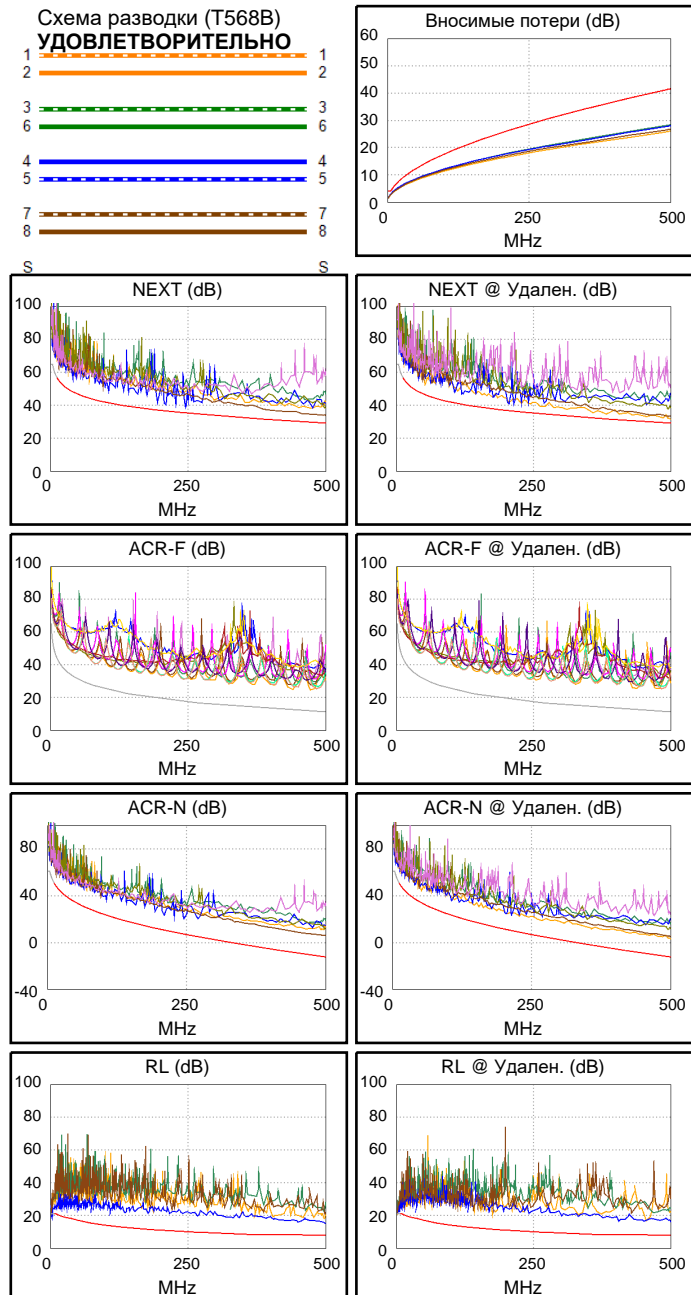
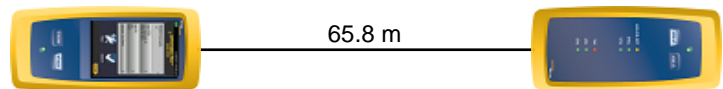
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-F (dB)	12.2	13.0	12.6	13.2
Част. (МГц)	437.0	435.0	473.0	479.0
Предел (дБ)	12.4	12.5	11.7	11.6
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	14.4	14.4	14.4	14.8
Част. (МГц)	473.0	430.0	473.0	478.0
Предел (дБ)	8.7	9.6	8.7	8.6

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	1,2-3,6	3,6-4,5	1,2-3,6
ACR-N (dB)	11.4	9.9	18.2	15.6
Част. (МГц)	14.9	52.0	500.0	499.0
Предел (дБ)	48.5	33.9	-12.4	-12.3
наихудшая пара	4,5	1,2	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	11.9	11.6	18.9	15.9
Част. (МГц)	14.9	13.8	497.0	500.0
Предел (дБ)	46.1	46.9	-15.1	-15.3

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	2.7	3.9	7.1	7.9
Част. (МГц)	6.0	7.0	500.0	500.0
Предел (дБ)	21.0	21.0	8.0	8.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	





ID кабеля: PL 85M LW

Врем. предел: ISO11801 PL2 Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:42:31 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 2.9 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-PLA004)

C/H: 21164198

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-PLA004)

C/H: 21164191

Длина (м), Лимит 90.0	[Пара 1,2]	85.1
Обосн. задержка (ns), Лимит 496	[Пара 4,5]	453
Разн. задержок (ns), Лимит 43	[Пара 4,5]	37
Сопrotивл. (Ом), Лимит 20.60	[Пара 4,5]	14.99
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	5.1
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	41.6

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	3.2	2.9	3.9	4.7
Част. (МГц)	209.5	197.0	485.0	492.0
Предел (дБ)	36.6	37.0	29.5	29.4
наихудшая пара	1,2	7,8	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	5.3	4.7	5.8	5.4
Част. (МГц)	209.5	212.0	493.0	497.0
Предел (дБ)	34.0	33.9	26.5	26.4

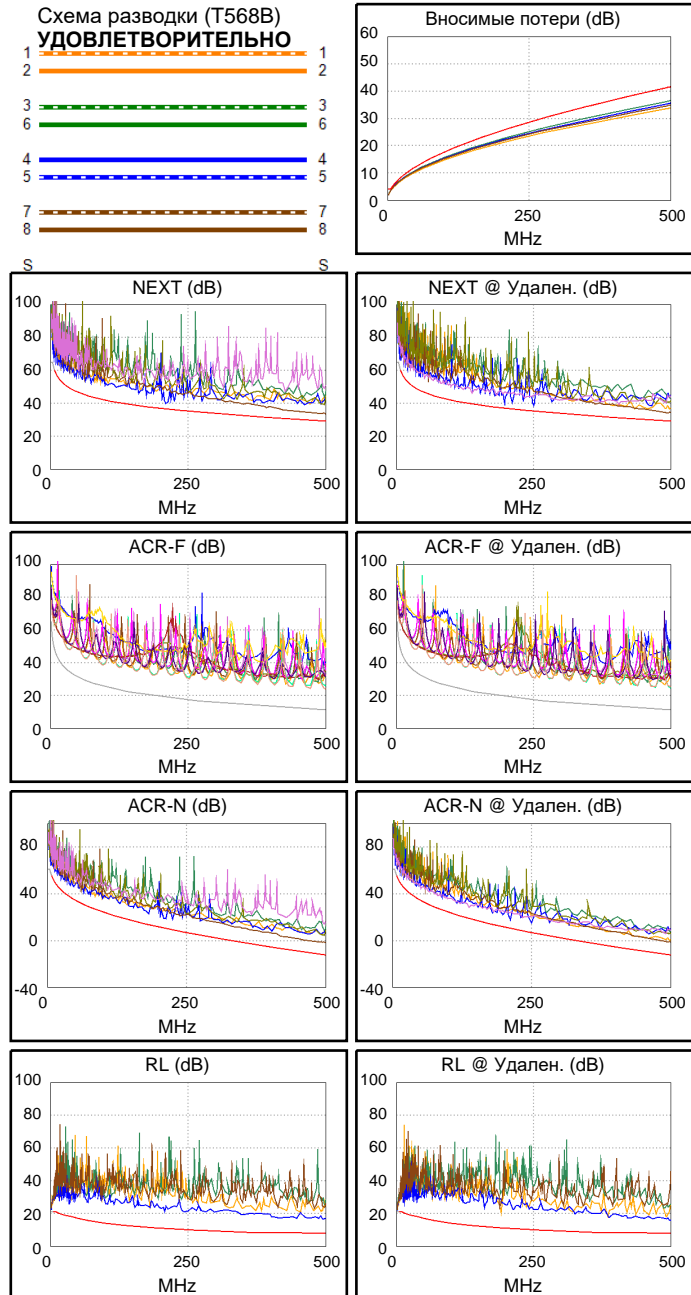
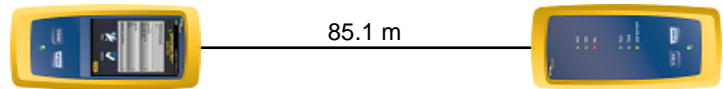
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8-4,5	4,5-7,8	7,8-4,5	4,5-7,8
ACR-F (dB)	12.3	12.6	12.5	13.2
Част. (МГц)	471.0	187.5	500.0	500.0
Предел (дБ)	11.8	19.8	11.3	11.3
наихудшая пара	4,5	3,6	4,5	4,5
PS ACR-F (dB)	13.5	13.7	14.4	15.6
Част. (МГц)	375.0	374.0	500.0	500.0
Предел (дБ)	10.8	10.8	8.3	8.3

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5
ACR-N (dB)	7.1	6.6	10.3	10.9
Част. (МГц)	209.5	197.0	500.0	496.0
Предел (дБ)	10.6	11.9	-12.4	-12.1
наихудшая пара	7,8	7,8	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	9.4	8.6	11.2	10.5
Част. (МГц)	209.5	197.0	497.0	498.0
Предел (дБ)	8.0	9.2	-15.1	-15.1

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	4.8	5.1	7.9	7.7
Част. (МГц)	3.6	3.6	428.0	500.0
Предел (дБ)	21.0	21.0	8.0	8.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	





ID кабеля: CHANNEL 85M LW

Врем. предел: ISO11801 Channel Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:44:37 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 6.0 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-CHA004)

C/H: 5366248

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-CHA004)

C/H: 5367126

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 1,2]	91.0
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	484
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	39
Сопrotивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	15.61
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	10.3
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	49.3

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	3,6-4,5
NEXT (dB)	6.6	6.0	8.8	8.7
Част. (МГц)	209.0	197.0	472.0	492.0
Предел (дБ)	34.5	34.9	28.3	28.0
наихудшая пара	3,6	7,8	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	8.3	8.3	9.1	8.8
Част. (МГц)	400.0	197.0	491.0	490.0
Предел (дБ)	26.6	32.0	25.0	25.0

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5-3,6	4,5-3,6	4,5-3,6	4,5-3,6
ACR-F (dB)	11.3	10.9	11.3	10.9
Част. (МГц)	452.0	445.0	452.0	445.0
Предел (дБ)	10.2	10.3	10.2	10.3
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	12.5	12.4	13.3	13.0
Част. (МГц)	374.0	373.0	482.0	440.0
Предел (дБ)	8.8	8.8	6.6	7.4

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	3,6-7,8	1,2-3,6	3,6-4,5
ACR-N (dB)	9.0	11.8	20.4	19.9
Част. (МГц)	5.4	3.3	498.0	492.0
Предел (дБ)	56.2	60.5	-21.3	-20.9
наихудшая пара	3,6	7,8	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	9.7	12.1	19.5	19.2
Част. (МГц)	5.3	3.3	493.0	492.0
Предел (дБ)	53.9	58.0	-24.0	-23.9

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	6.3	5.9	9.9	8.4
Част. (МГц)	8.3	3.9	428.0	497.0
Предел (дБ)	19.0	19.0	6.0	6.0

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	

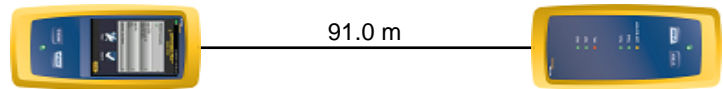
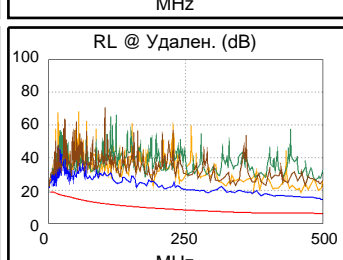
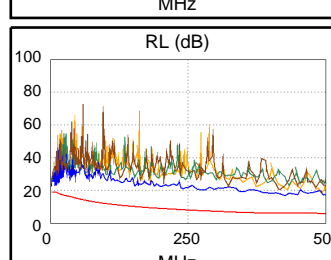
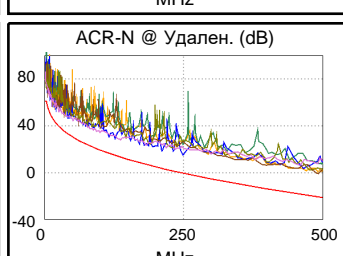
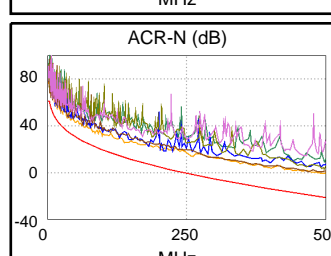
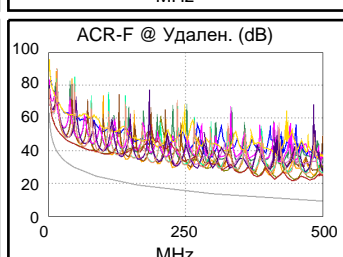
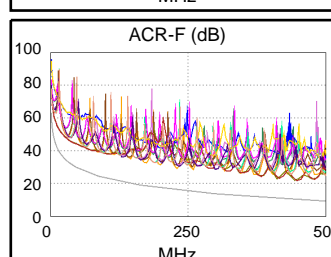
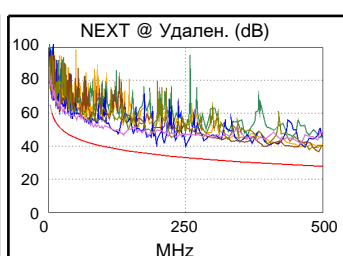
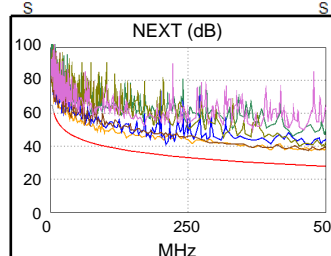
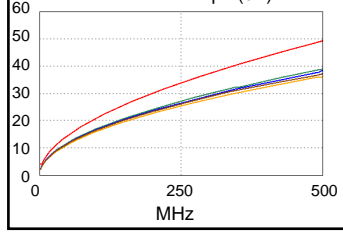


Схема разводки (T568B)

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



Вносимые потери (dB)





ID кабеля: CHANNEL 65M LW

Врем. предел: ISO11801 Channel Class Ea

Версия пределов тестирования: V7.9

Дата / Время: 01/10/2025 09:46:48 AM

Оператор: DATA NETWORKS

Запас 5.1 dB (NEXT 1,2-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

Осн.: Versiv

C/H: 21130078

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602 (DSX-CHA004)

C/H: 5366248

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 21130076

Версия ПО: V6.11 Build 2

Дата калибровки: 05/24/2021

Адаптер: DSX-602R (DSX-CHA004)

C/H: 5367126

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 1,2]	66.7
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	356
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	30
Сопротивл. (Ом), Лимит 25.00	[Пара 4,5]	11.40
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 4,5]	21.6
Частота (МГц)	[Пара 4,5]	500.0
Предел (дБ)	[Пара 4,5]	49.3



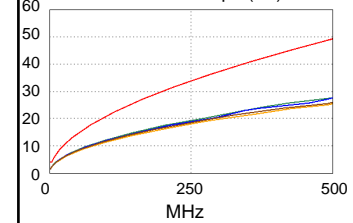
66.7 m



Схема разводки (T568B) УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО

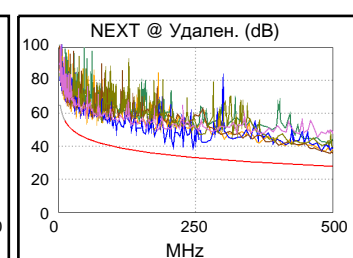
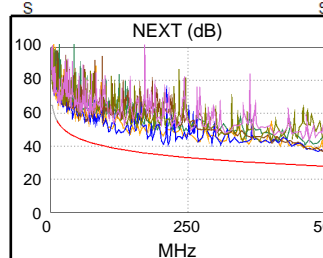


Вносимые потери (dB)

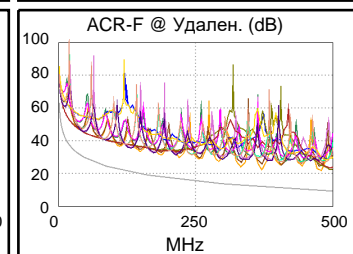
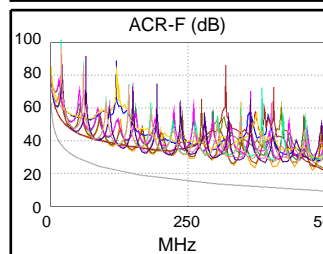


Наихудш. разн Наихудш. знач

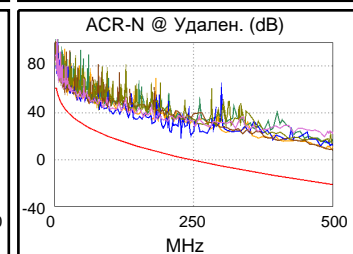
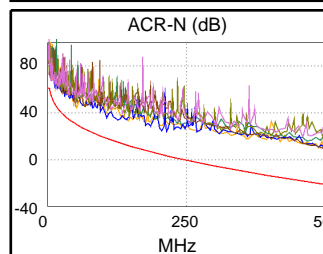
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-3,6	3,6-4,5
NEXT (dB)	6.7	5.1	7.4	7.8
Част. (МГц)	205.0	209.0	500.0	500.0
Предел (дБ)	34.6	34.5	27.9	27.9
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	7.5	7.6	7.5	7.6
Част. (МГц)	499.0	487.0	499.0	487.0
Предел (дБ)	24.9	25.0	24.9	25.0



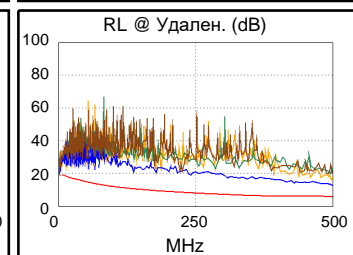
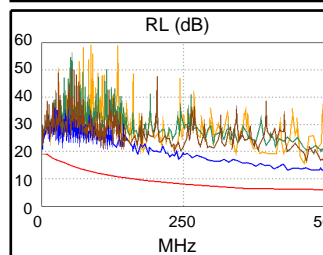
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
ACR-F (dB)	11.5	10.5	12.0	11.7
Част. (МГц)	371.0	371.0	478.0	477.0
Предел (дБ)	11.9	11.9	9.7	9.7
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	12.6	12.9	12.6	13.0
Част. (МГц)	478.0	371.0	478.0	478.0
Предел (дБ)	6.7	8.9	6.7	6.7



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	3,6-4,5	1,2-3,6	3,6-4,5
ACR-N (dB)	14.2	14.3	29.2	29.4
Част. (МГц)	13.5	14.9	500.0	500.0
Предел (дБ)	46.9	45.9	-21.4	-21.4
наихудшая пара	7,8	4,5	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	14.4	15.3	29.3	29.7
Част. (МГц)	5.9	14.9	499.0	499.0
Предел (дБ)	52.8	43.2	-24.4	-24.4



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	4,5	4,5	4,5
RL (dB)	5.8	6.6	6.1	6.6
Част. (МГц)	14.9	500.0	500.0	500.0
Предел (дБ)	18.1	6.0	6.0	6.0



Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
10GBASE-T	ATM-25	ATM-51
ATM-155	100VG-AnyLan	TR-4
TR-16 Active	TR-16 Passive	