



ID кабеля: F4IS.CORD.PL.16.07.25-3

Врем. предел: ISO11801 PL Class D
Версия пределов тестирования: 1.9500
Дата / Время: 16/07/2025 11:10:52
Оператор: Your Name
Запас 1.6 dB (NEXT 3,6-4,5)
Тип кабеля: Cat 5e F/UTP
NVP: 69.0%

Осн.: DTX CableAnalyzer
С/Н: 9658169
Версия ПО: 2.7800
Дата калибровки: 30/07/2024
Адаптер: DTX-CHA002
С/Н: MC09L36

Сводка теста: PASS

Удален.: DTX CableAnalyzer
С/Н: 9658170
Версия ПО: 2.7800
Дата калибровки: 30/07/2024
Адаптер: DTX-CHA002
С/Н: MCCYS2Y

Длина (м)	[Пара 7,8]	80.9
Обосн. задержка (ns), Лимит 498	[Пара 4,5]	410
Разн. задержок (ns), Лимит 44	[Пара 4,5]	19
Сопротивл. (Ом), Лимит 21.0	[Пара 4,5]	18.0
Вносимые потери	Запас (дБ)	[Пара 3,6] 2.7
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	20.4

	Наихудш. разн	Наихудш. знач		
PASS	ОСН.	УДАЛ	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	2.1	1.6	2.7	1.6
Част. (МГц)	43.0	89.3	92.5	89.3
Предел (дБ)	38.3	33.1	32.9	33.1
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	4.7	3.8	4.8	3.8
Част. (МГц)	17.4	89.0	92.5	89.0
Предел (дБ)	41.7	30.1	29.9	30.1

	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5-3,6	3,6-4,5	4,5-3,6	4,5-3,6
ACR-F (dB)	5.2	5.2	10.7	8.9
Част. (МГц)	1.1	1.1	85.5	69.0
Предел (дБ)	57.6	57.6	20.0	21.8
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	8.0	8.0	11.8	12.7
Част. (МГц)	1.1	1.1	87.8	95.3
Предел (дБ)	54.6	54.6	16.7	16.0

	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
PASS	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)	3.1	2.9	5.5	4.3
Част. (МГц)	5.4	20.4	92.5	89.3
Предел (дБ)	48.3	34.8	13.3	13.9
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	5.3	4.6	7.4	6.3
Част. (МГц)	17.3	17.1	92.5	89.3
Предел (дБ)	33.7	33.8	10.3	10.9

	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
RL (dB)	2.8	2.0	2.8	2.0
Част. (МГц)	72.8	71.5	72.8	71.5
Предел (дБ)	13.4	13.5	13.4	13.5

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

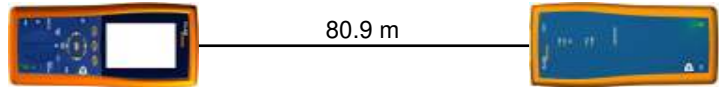
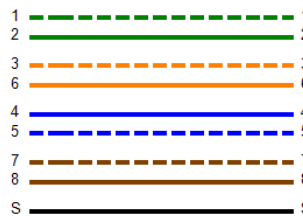
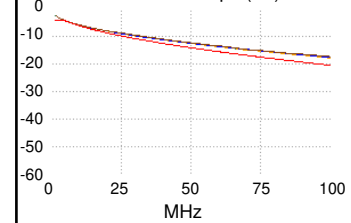


Схема разводки (T568A)

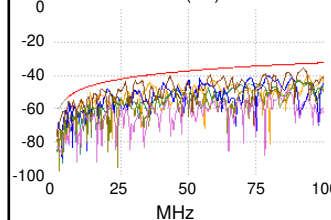
PASS



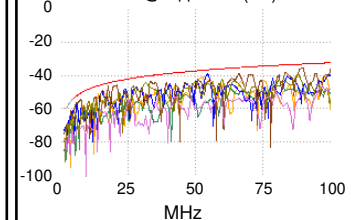
Вносимые потери (dB)



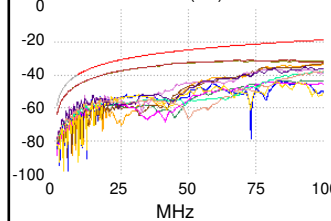
NEXT (dB)



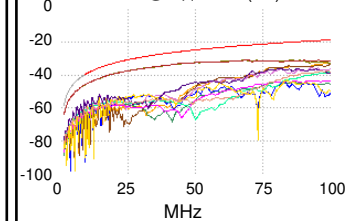
NEXT @ Удален. (dB)



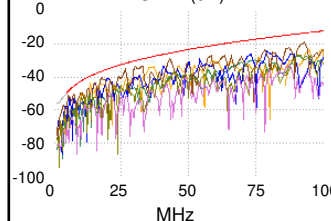
ACR-F (dB)



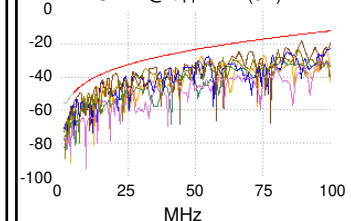
ACR-F @ Удален. (dB)



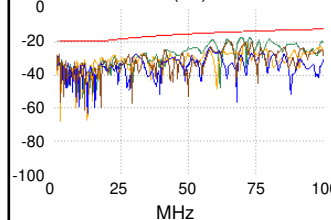
ACR-N (dB)



ACR-N @ Удален. (dB)



RL (dB)



RL @ Удален. (dB)

