



ID кабеля: DLAN-0.50F/UTP/PVC_62M

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel
Версия пределов тестирования: V7.9
Дата / Время: 04/27/2025 02:05:19 PM
Запас 2.6 dB (NEXT 1,2-7,8)
Тип кабеля: Cat 5 U/UTP
NVP: 69.0%

Осн.: Versiv
С/Н: 2132014
Версия ПО: V6.11 Build 2
Дата калибровки: 07/03/2022
Адаптер: DSX-8000 (DSX-CHA804)
С/Н: 21464031

Сводка теста: PASS

Удален.: Versiv
С/Н: 2131275
Версия ПО: V6.11 Build 2
Дата калибровки: 07/03/2022
Адаптер: DSX-8000R (DSX-CHA804)
С/Н: 21463993

Длина (м), Лимит 100.0	[Пара 1,2]	61.2
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	302
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	6
Сопротивл. (Ом)	[Пара 4,5]	11.56
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 7,8]	3.7
Частота (МГц)	[Пара 7,8]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 7,8]	24.0

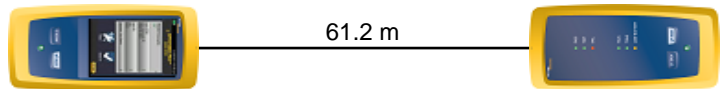
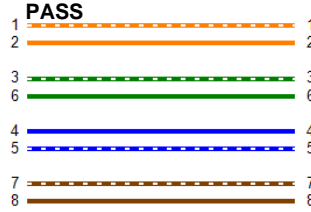
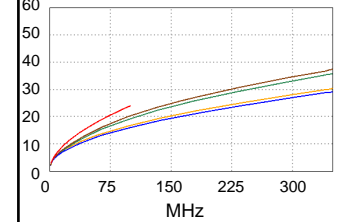


Схема разводки (T568B)

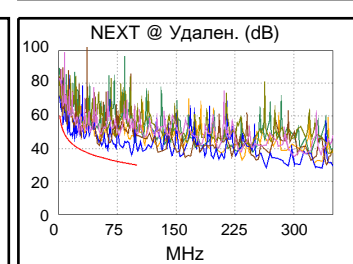
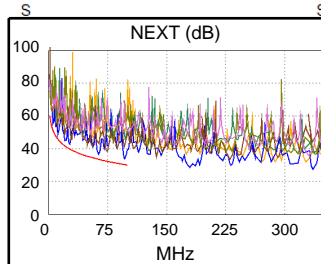


Вносимые потери (dB)

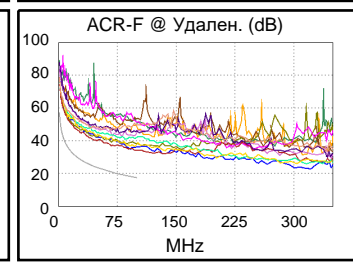
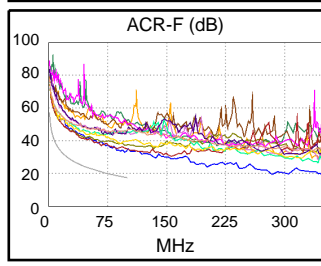


Наихудш. разн Наихудш. знач

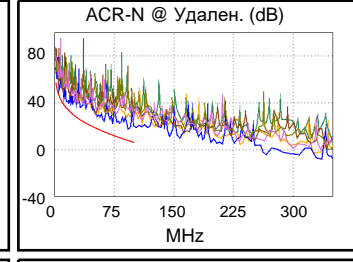
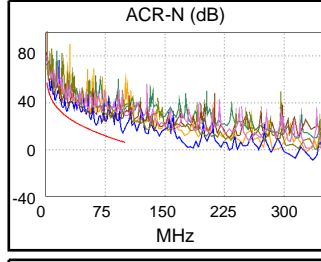
PASS	ОСН.	УДАЛ	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8
NEXT (dB)	2.6	4.3	3.4	5.6
Част. (МГц)	63.0	15.4	96.5	93.0
Предел (дБ)	33.5	43.9	30.3	30.6
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
PS NEXT (dB)	5.5	6.8	6.1	8.3
Част. (МГц)	63.0	15.4	96.5	93.0
Предел (дБ)	30.5	40.9	27.3	27.6



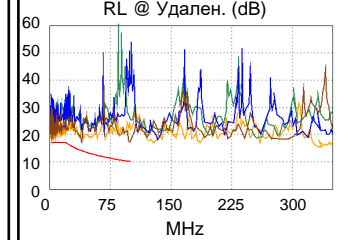
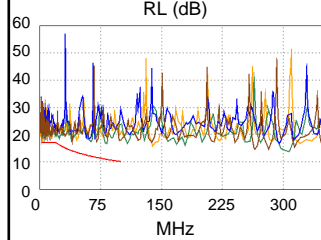
PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	4,5-3,6	1,2-7,8	4,5-3,6
ACR-F (dB)	15.2	16.1	15.2	16.4
Част. (МГц)	96.8	45.8	96.8	98.3
Предел (дБ)	17.7	24.2	17.7	17.6
наихудшая пара	7,8	3,6	7,8	3,6
PS ACR-F (dB)	17.7	18.4	17.7	19.0
Част. (МГц)	96.8	39.3	96.8	98.3
Предел (дБ)	14.7	22.5	14.7	14.6



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8
ACR-N (dB)	3.9	4.7	7.1	9.2
Част. (МГц)	11.9	5.8	96.8	93.0
Предел (дБ)	38.0	45.6	6.7	7.5
наихудшая пара	7,8	7,8	7,8	7,8
PS ACR-N (dB)	6.5	7.2	10.1	12.0
Част. (МГц)	11.9	5.8	96.8	92.8
Предел (дБ)	35.0	42.6	3.7	4.6



PASS	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2	1,2	3,6	7,8
RL (dB)	1.3*	0.9*	5.8	3.1
Част. (МГц)	2.4	2.5	82.5	39.5
Предел (дБ)	17.0	17.0	10.8	14.0



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

* Измерение в диапазоне точности прибора.