



ID кабеля: REXANT 01-0143 [103179]

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel
Версия пределов тестирования: V7.4
Дата / Время: 06/09/2021 08:24:50 PM
Оператор: SDS-GROUP
Запас 9.5 dB (NEXT 3,6-4,5)
Тип кабеля: Cat 5e F/UTP
NVP: 69.0%

Осн.: Versiv
С/Н: 2734179
Версия ПО: V6.4 Build 4
Дата калибровки: 11/08/2019
Адаптер: DSX-5000 (DSX-CHA004)
С/Н: 2729303

сводка теста: удовлетворительно
Удален.: Versiv
С/Н: 2734231
Версия ПО: V6.4 Build 4
Дата калибровки: 11/07/2019
Адаптер: DSX-5000R (DSX-CHA004)
С/Н: 2729392

Длина (ft), Лимит 328	[Пара 4,5]	327
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 1,2]	512
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 1,2]	30
Соппротивл. (Ом)	[Пара 1,2]	20.98
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 1,2]	3.7
Частота (МГц)	[Пара 1,2]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 1,2]	24.0

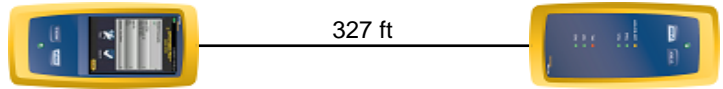
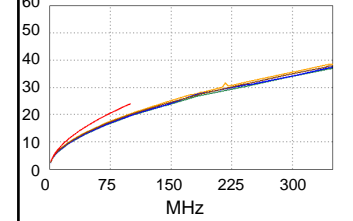


Схема разводки (T568B)

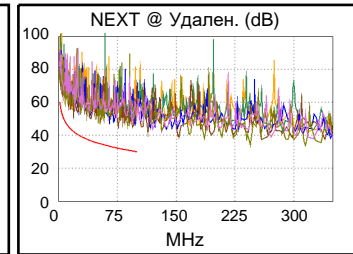
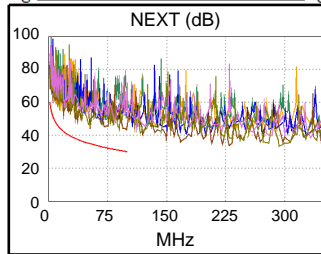
УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



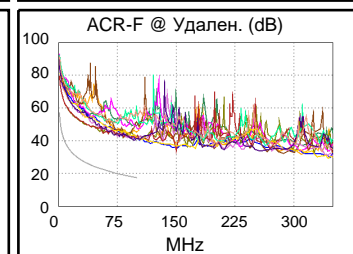
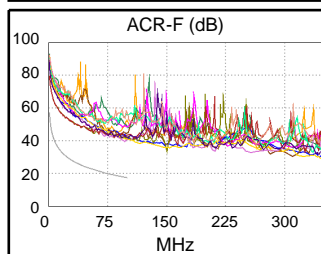
Вносимые потери (dB)



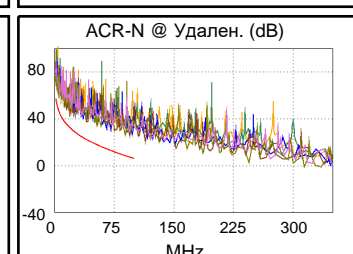
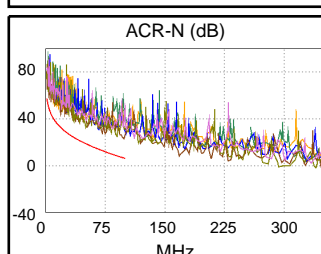
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	10.2	9.5	12.1	14.0
Част. (МГц)	53.0	19.1	98.5	94.8
Предел (дБ)	34.8	42.3	30.2	30.5
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	4,5
PS NEXT (dB)	10.5	11.7	14.5	15.4
Част. (МГц)	52.8	19.1	98.5	94.5
Предел (дБ)	31.8	39.3	27.2	27.5



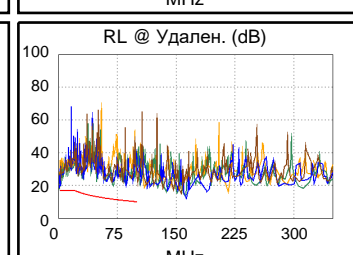
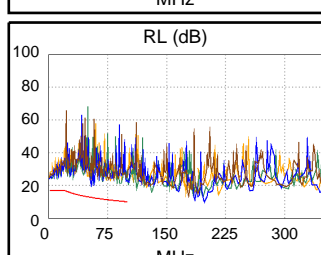
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-4,5	3,6-7,8	7,8-3,6
ACR-F (dB)	21.7	22.3	21.7	22.4
Част. (МГц)	97.3	82.8	97.3	97.3
Предел (дБ)	17.6	19.0	17.6	17.6
наихудшая пара	3,6	3,6	7,8	3,6
PS ACR-F (dB)	22.4	22.5	23.3	22.7
Част. (МГц)	82.8	92.3	97.5	97.5
Предел (дБ)	16.0	15.1	14.6	14.6



-	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)	11.8	10.9	16.5	18.4
Част. (МГц)	19.0	19.1	98.5	95.0
Предел (дБ)	32.4	32.4	6.4	7.1
наихудшая пара	3,6	3,6	4,5	4,5
PS ACR-N (dB)	13.3	13.1	19.1	19.7
Част. (МГц)	2.0	2.3	98.5	94.5
Предел (дБ)	52.3	51.3	3.4	4.2



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6	3,6	4,5	4,5
RL (dB)	5.7	5.6	7.2	8.7
Част. (МГц)	2.5	2.5	54.3	86.3
Предел (дБ)	17.0	17.0	12.7	10.7



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