



ID кабеля: REXANT 01-0043

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel
Версия пределов тестирования: V7.4
Дата / Время: 06/07/2021 11:38:29 AM
Оператор: SDS-GROUP
Запас 6.6 dB (NEXT 1,2-4,5)
Тип кабеля: Cat 5e U/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: 2729392

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: 2729303

Длина (ft), Лимит 328	[Пара 1,2]	323
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	487
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	11
Сопротивл. (Ом)	[Пара 4,5]	19.90
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	3.9
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	24.0

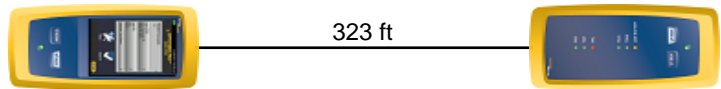
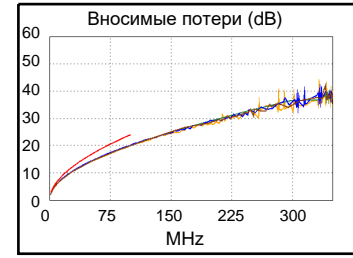
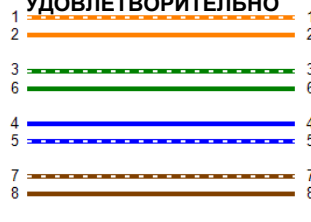
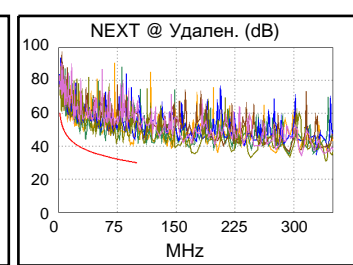
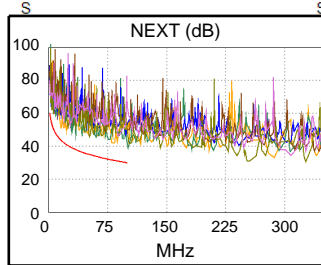


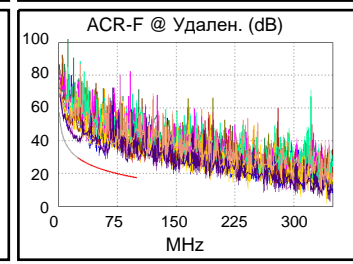
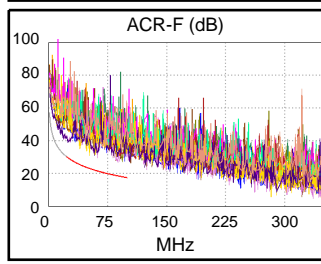
Схема разводки (T568B)



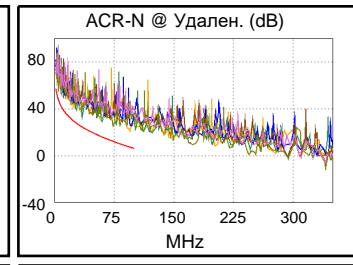
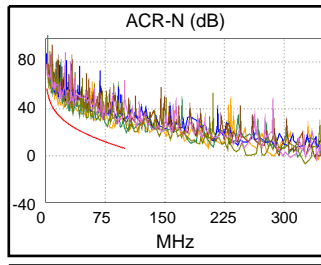
	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-4,5	1,2-4,5	1,2-3,6
NEXT (dB)	7.3	6.6	11.0	9.7
Част. (МГц)	15.9	34.5	100.0	94.8
Предел (дБ)	43.7	38.0	30.1	30.5
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
PS NEXT (dB)	9.6	9.3	13.3	11.7
Част. (МГц)	15.9	34.5	100.0	95.0
Предел (дБ)	40.7	35.0	27.1	27.5



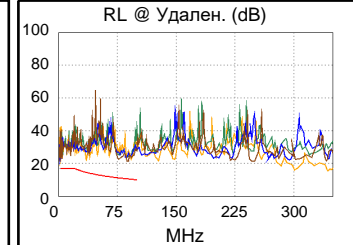
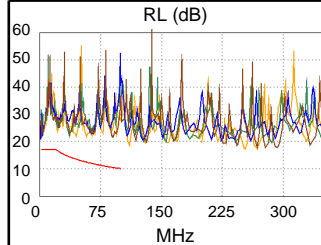
удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	7,8-3,6	3,6-7,8	7,8-3,6
ACR-F (dB)	8.9	8.9	8.9	8.9
Част. (МГц)	88.0	88.3	88.0	88.3
Предел (дБ)	18.5	18.5	18.5	18.5
наихудшая пара	7,8	3,6	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	11.3	10.2	11.4	10.2
Част. (МГц)	88.0	86.0	90.8	86.0
Предел (дБ)	15.5	15.7	15.2	15.7



-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	1,2-3,6	1,2-4,5	1,2-4,5	1,2-3,6
ACR-N (dB)	8.5	8.4	14.9	13.6
Част. (МГц)	15.9	34.5	100.0	94.8
Предел (дБ)	34.6	24.4	6.1	7.2
наихудшая пара	1,2	4,5	1,2	1,2
PS ACR-N (dB)	10.9	11.1	17.3	15.7
Част. (МГц)	15.9	34.5	100.0	95.0
Предел (дБ)	31.6	21.4	3.1	4.1



удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	1,2	7,8	7,8
RL (dB)	6.1	5.8	10.6	10.5
Част. (МГц)	3.5	2.5	90.0	87.8
Предел (дБ)	17.0	17.0	10.5	10.6



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