



ID кабеля: REXANT 01-0052

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel

Версия пределов тестирования: V7.4

Дата / Время: 06/07/2021 11:55:52 AM

Оператор: SDS-GROUP

Запас 3.5 dB (NEXT 3,6-7,8)

Тип кабеля: Cat 5e U/UTP

NVP: 69.0%

Осн.: Versiv

C/H: 2734179

Версия ПО: V6.4 Build 4

Дата калибровки: 11/08/2019

Адаптер: DSX-5000 (DSX-CHA004)

C/H: 2729392

сводка теста: удовлетворительно

Удален.: Versiv

C/H: 2734231

Версия ПО: V6.4 Build 4

Дата калибровки: 11/07/2019

Адаптер: DSX-5000R (DSX-CHA004)

C/H: 2729303

Длина (ft), Лимит 328	[Пара 7,8]	324
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 3,6]	490
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 3,6]	13
Сопротивл. (Ом)	[Пара 4,5]	24.11
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	1.2
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	24.0

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-7,8	1,2-7,8	1,2-4,5
NEXT (dB)	6.3	3.5	12.0	10.0
Част. (МГц)	2.8	2.6	95.0	92.8
Предел (дБ)	56.2	56.5	30.5	30.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	4,5
PS NEXT (dB)	6.7	4.9	12.9	12.6
Част. (МГц)	2.8	2.8	94.8	92.5
Предел (дБ)	53.2	53.2	27.5	27.7

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8-1,2	1,2-7,8	7,8-1,2	1,2-4,5
ACR-F (dB)	10.2	10.6	10.2	13.0
Част. (МГц)	72.5	72.5	72.5	98.0
Предел (дБ)	20.2	20.2	20.2	17.6
наихудшая пара	1,2	7,8	1,2	7,8
PS ACR-F (dB)	11.0	11.3	11.0	11.3
Част. (МГц)	77.0	73.0	77.0	73.0
Предел (дБ)	16.7	17.1	16.7	17.1

-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-7,8	1,2-3,6	1,2-4,5
ACR-N (dB)	6.5	3.7	12.7	11.3
Част. (МГц)	2.8	2.6	89.8	92.8
Предел (дБ)	52.5	52.9	8.3	7.6
наихудшая пара	3,6	3,6	1,2	4,5
PS ACR-N (dB)	6.8	5.0	14.5	14.2
Част. (МГц)	2.8	2.8	95.0	93.5
Предел (дБ)	49.5	49.5	4.1	4.4

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	7,8	1,2	7,8	1,2
RL (dB)	4.7	5.8	5.0	5.8
Част. (МГц)	45.8	36.5	73.3	36.5
Предел (дБ)	13.4	14.4	11.4	14.4

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

