



ID кабеля: REXANT 01-0147

Врем. предел: TIA Cat 6 Channel

Версия пределов тестирования: V7.4

Дата / Время: 06/24/2021 03:18:36 PM

Оператор: SDS-GROUP

Запас 3.4 dB (NEXT 3,6-7,8)

Тип кабеля: Cat 6A U/UTP

NVP: 68.2%

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 4,5]	329
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 1,2]	520
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 1,2]	29
Сопротивл. (Ом)	[Пара 1,2]	14.22
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 1,2]	7.0
Частота (МГц)	[Пара 1,2]	250.0
Предел (дБ)	[Пара 1,2]	35.9

Наихудш. разн Наихудш. знач

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
NEXT (dB)	3.4	4.4	8.6	9.4
Част. (МГц)	8.9	4.9	244.5	231.5
Предел (дБ)	57.4	61.7	33.3	33.7
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	4.8	5.0	10.5	11.2
Част. (МГц)	8.9	9.0	246.5	231.5
Предел (дБ)	54.9	54.8	30.3	30.7

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5-3,6	4,5-3,6	4,5-3,6	3,6-4,5
ACR-F (dB)	15.5	15.1	16.0	17.0
Част. (МГц)	84.0	180.0	250.0	250.0
Предел (дБ)	24.8	18.2	15.3	15.3
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	4,5
PS ACR-F (dB)	17.9	17.8	18.9	19.8
Част. (МГц)	82.3	180.0	250.0	250.0
Предел (дБ)	22.0	15.2	12.3	12.3

-	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	3,6-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5	1,2-3,6
ACR-N (dB)	4.0	5.0	17.4	18.6
Част. (МГц)	8.9	4.8	244.5	249.5
Предел (дБ)	51.5	57.5	-2.2	-2.8
наихудшая пара	3,6	3,6	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	5.7	5.9	18.3	19.9
Част. (МГц)	8.9	9.0	246.5	249.0
Предел (дБ)	48.9	48.7	-5.4	-5.7

удовлетворите	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
наихудшая пара	4,5	1,2	4,5	4,5
RL (dB)	5.0	10.7	5.0	16.1
Част. (МГц)	176.5	3.3	176.5	155.5
Предел (дБ)	9.5	19.0	9.5	10.1

Совместимость с сетевыми стандартами:

10BASE-T	100BASE-TX	100BASE-T4
1000BASE-T	2.5GBASE-T	5GBASE-T
ATM-25	ATM-51	ATM-155
100VG-AnyLan	TR-4	TR-16 Active
TR-16 Passive		

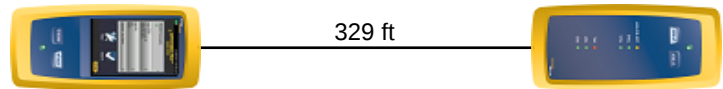


Схема разводки (T568B)

УДОВЛЕТВОРИТЕЛЬНО



Вносимые потери (dB)

