



ID кабеля: REXANT 01-0045

Врем. предел: TIA Cat 5e Channel
Версия пределов тестирования: V7.4
Дата / Время: 06/07/2021 01:34:05 PM
Оператор: SDS-GROUP
Запас 8.5 dB (NEXT 4,5-7,8)
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 7,8]	322
Обосн. задержка (ns), Лимит 555	[Пара 4,5]	486
Разн. задержок (ns), Лимит 50	[Пара 4,5]	12
Сопротивл. (Ом)	[Пара 4,5]	20.04
Вносимые потери Запас (дБ)	[Пара 3,6]	5.6
Частота (МГц)	[Пара 3,6]	100.0
Предел (дБ)	[Пара 3,6]	24.0

	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
удовлетворите				
наихудшая пара	1,2-7,8	4,5-7,8	4,5-7,8	4,5-7,8
NEXT (dB)	10.2	8.5	10.9	8.5
Част. (МГц)	8.9	72.8	76.0	72.8
Предел (дБ)	47.9	32.5	32.1	32.5
наихудшая пара	7,8	4,5	3,6	4,5
PS NEXT (dB)	12.3	11.3	13.9	11.3
Част. (МГц)	3.1	72.8	85.0	72.8
Предел (дБ)	52.3	29.5	28.3	29.5

	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
удовлетворите				
наихудшая пара	4,5-3,6	3,6-4,5	4,5-3,6	3,6-4,5
ACR-F (dB)	9.7	9.5	9.7	9.5
Част. (МГц)	90.8	90.8	90.8	90.8
Предел (дБ)	18.2	18.2	18.2	18.2
наихудшая пара	3,6	4,5	3,6	4,5
PS ACR-F (dB)	12.1	11.4	12.1	11.4
Част. (МГц)	90.8	90.8	90.8	90.8
Предел (дБ)	15.2	15.2	15.2	15.2

	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
-				
наихудшая пара	1,2-7,8	1,2-7,8	3,6-7,8	4,5-7,8
ACR-N (dB)	11.8	13.0	18.6	14.0
Част. (МГц)	8.9	8.9	85.0	72.8
Предел (дБ)	41.2	41.2	9.3	12.3
наихудшая пара	7,8	7,8	3,6	4,5
PS ACR-N (dB)	13.1	14.7	19.1	15.9
Част. (МГц)	3.1	6.5	85.0	72.8
Предел (дБ)	48.4	41.4	6.3	9.3

	Наихудш. разн		Наихудш. знач	
	ОСН.	удал.	ОСН.	удал.
удовлетворите				
наихудшая пара	1,2	1,2	1,2	1,2
RL (dB)	2.4	2.2	4.9	2.2
Част. (МГц)	3.6	3.6	78.3	3.6
Предел (дБ)	17.0	17.0	11.1	17.0

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

