



## ID. Cable: BENJAMIN MARTINEZ C

Límite de prueba: TIA Cat 5e Channel

Version de Limites: V7.6

Fecha / Hora: 04/26/2022 06:04:01 PM

Paso Libre 8.2 dB (NEXT 3,6-4,5)

Tipo de Cable: Cat 5e U/UTP

NVP: 69.0%

Principal: Versiv

N/S: 2983386

Versión de Software: V6.7 Build 1

Fecha de calibración: 04/29/2015

Adaptador: DSX-5000 (DSX-CHA004)

N/S: 3017662

## Sumario de Pruebas: PASA

Remoto: Versiv

N/S: 2989074

Versión de Software: V6.7 Build 1

Fecha de calibración: 04/29/2015

Adaptador: DSX-5000R (DSX-CHA004)

N/S: 3017327

Longitud (m), Lím. 100.0	[Par 1,2]	6.0
Tiempo de Prop. (ns), Lím. 555	[Par 4,5]	30
Diferencia Retardo (ns), Lím. 50	[Par 4,5]	1
Resistencia (ohm.)	[Par 1,2]	1.20
Pérdida inserción Margen (dB)	[Par 3,6]	22.6
Frecuencia (MHz)	[Par 3,6]	100.0
Límite (dB)	[Par 3,6]	24.0

Margen de Peor Caso Valor de Peor Valor

PASA	PRIN	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5	3,6-4,5
<b>NEXT (dB)</b>	8.2	9.2	8.2	9.2
Frec. (MHz)	92.5	91.8	92.5	91.8
Límite (dB)	30.7	30.7	30.7	30.7
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
<b>PS NEXT (dB)</b>	10.4	11.2	10.6	11.3
Frec. (MHz)	92.5	91.8	94.5	92.8
Límite (dB)	27.7	27.7	27.5	27.6

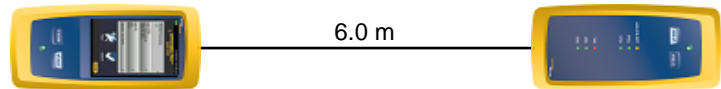
PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-1,2	1,2-3,6	1,2-3,6	1,2-3,6
<b>ACR-F (dB)</b>	11.5	11.5	12.4	12.4
Frec. (MHz)	1.3	1.3	100.0	100.0
Límite (dB)	55.5	55.5	17.4	17.4
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
<b>PS ACR-F (dB)</b>	13.1	13.0	13.7	13.9
Frec. (MHz)	1.3	1.3	100.0	100.0
Límite (dB)	52.5	52.5	14.4	14.4

N/A	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-7,8	3,6-7,8	3,6-4,5	3,6-4,5
<b>ACR-N (dB)</b>	18.1	19.2	30.0	30.9
Frec. (MHz)	2.1	1.8	92.5	91.8
Límite (dB)	54.8	56.4	7.7	7.8
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
<b>PS ACR-N (dB)</b>	18.0	20.5	32.7	33.1
Frec. (MHz)	1.8	1.8	94.5	92.8
Límite (dB)	53.4	53.4	4.2	4.6

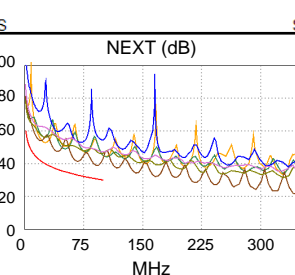
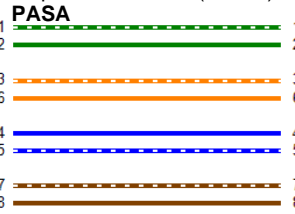
N/A	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
<b>RL (dB)</b>	8.8	8.9	10.2	11.2
Frec. (MHz)	3.9	5.6	100.0	100.0
Límite (dB)	17.0	17.0	10.0	10.0

Estándares de Red Compatibles:

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



Mapa de Cableado (T568A)



Pérdida inserción (dB)

