

ID. Cable: Puoto Cable AP WiFi 3

Límite de Prueba: TIA Cat 6 Channel

Version de Límites: V7.5

Fecha / Hora: 09/12/2021 01:52:32 PM

Operador: SISTRONIC

Paso Libre -4,2 dB (NEXT 3,6-7,8)

Tipo de Cable: Cat 6 U/UTP

NVP: 69,0%

Principal: Versiv

N/S:

Fecha de calibración: 22/06/2020

Adaptador: DSX-5000 (DSX-PLA004)

N/S:

Sumario de Pruebas: FALLO

Remoto: Versiv

N/S:

Versión de Software: V6.5 Build 5

Adaptador: DSX-5000R (DSX-PLA004)

N/S:

Longitud (m), Lím. 100,0	[Par 7,8]	23,4
Tiempo de Prop. (ns), Lím. 555	[Par 4,5]	122
Diferencia Retardo (ns), Lím. 50	[Par 4,5]	9
Resistencia (ohm.)	[Par 4,5]	3,89
Pérdida inserción Margen (dB)	[Par 4,5]	29,3
Frecuencia (MHz)	[Par 4,5]	250,0
Límite (dB)	[Par 4,5]	35,9



23,4 m

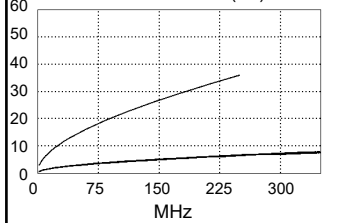


Mapa de Cableado (T568B)

PASA

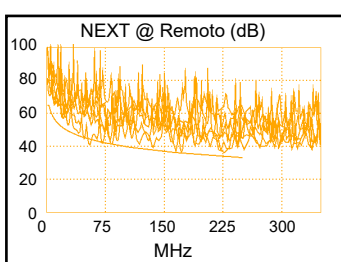
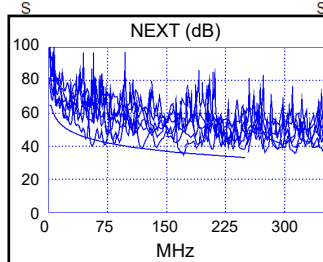


Pérdida inserción (dB)

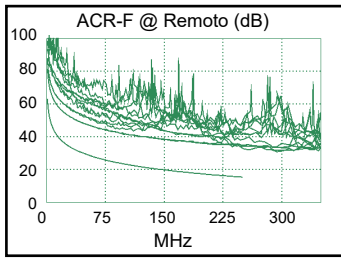
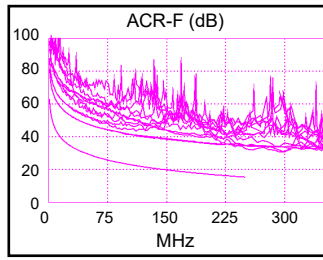


Margen de Peor Caso Valor de Peor Valor

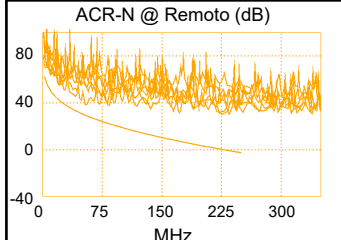
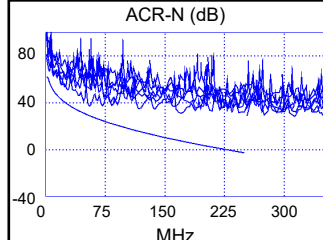
FALLO	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-7,8	3,6-7,8	3,6-7,8	3,6-7,8
NEXT (dB)	-4,2F	-3,6F	-1,3	2,2
Frec. (MHz)	55,0	54,5	172,0	226,0
Límite (dB)	44,3	44,4	35,9	33,9
Peor Par	3,6	3,6	3,6	3,6
PS NEXT (dB)	-1,5F	-0,9F	1,4	4,8
Frec. (MHz)	55,0	54,8	172,0	226,0
Límite (dB)	41,5	41,6	33,0	30,9



PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	1,2-3,6	3,6-1,2	1,2-3,6	3,6-1,2
ACR-F (dB)	17,5	17,7	17,5	17,7
Frec. (MHz)	249,5	249,5	249,5	249,5
Límite (dB)	15,3	15,3	15,3	15,3
Peor Par	1,2	1,2	1,2	1,2
PS ACR-F (dB)	19,2	18,4	19,3	18,6
Frec. (MHz)	248,0	237,0	250,0	250,0
Límite (dB)	12,4	12,8	12,3	12,3



N/A	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-7,8	3,6-7,8	3,6-7,8	3,6-7,8
ACR-N (dB)	8,2	8,8	22,5	30,1
Frec. (MHz)	54,5	54,5	172,0	226,0
Límite (dB)	29,1	29,1	7,0	0,0
Peor Par	7,8	7,8	3,6	3,6
PS ACR-N (dB)	10,2	11,3	24,9	32,4
Frec. (MHz)	3,8	3,3	172,0	226,0
Límite (dB)	57,1	58,4	4,1	-2,9



PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	7,8	7,8	7,8	7,8
RL (dB)	8,2	8,3	8,2	8,3
Frec. (MHz)	217,0	208,0	217,0	208,0
Límite (dB)	8,6	8,8	8,6	8,8

