



CABLE FTP CAT 6 X 305 MTS EXTERIOR GLC MAX (DOBLE VAINA)

CONSTRUCCIÓN

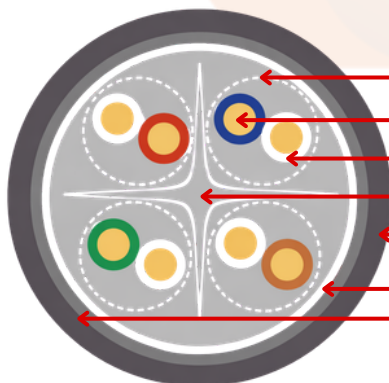
Conductor	AWG	23
	Material	Cobre
	Diam. Cond.	1/0.57±0.0005mm
Aislamiento	Espesor	0.2/0.0025 mm
	Material	HDPE
	I.D.	0.97±0.02mm
Cross Filler	PE.	4.2±0.05mm
Twisted Core	OD.	1.94±0.05mm
Malla de Aluminio	Al+PET	0.06±0.002 mm

Polyester	PFT.	0.025±0.002 mm
Tierra	TCU	0.050±0.005 mm
Vaina 1	Material	PVC
	Espesor	0.050±0.005 mm
	Color	Gris
	OD.	5.8±0.2 mm
Vaina 2	Material	PE
	Espesor	0.050±0.005 mm
	Color	Negro
	OD.	6.8±0.2 mm



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- 1.2 Gbps ATM.
- 622 Mbps ATM.
- 100 Base T.
- 100 Mbps TP-PMD.
- 100 BASE VG ANYLAN.
- 1000 Base T.
- Video digital.
- Para conexiones y aplicaciones IP.
- Video Banda Base y Banda Ancha.



- Cable de drenaje
- Conductor
- Aislación de HDPE
- Separador en cruz
- Cubierta de PVC
- Lámina de aluminio
- Hilo de desgarre



CABLE FTP CAT 6 X 305 MTS EXTERIOR GLC MAX (DOBLE VAINA)

NORMAS APLICABLES

- ANSI/TIA/EIA 568B.2-1.
- ANSI/ICEA S-102-700.
- ISO/IEC 11801.

FORMA DE ORDENAR

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
CE-1426	CABLE FTP CAT 6 X 305 MTS EXTERIOR GLC MAX (DOBLE VAINA)





ID. Cable: CE-1426

Limite de Prueba: TIA Cat 6 Channel

Version de Limites: V7.11

Fecha / Hora: 08/02/2026 03:35:20 PM

Operador: TAYLER SRL

Paso Libre 3.8 dB (NEXT 4,5-7,8)

Tipo de Cable: Cat 6 F/UTP

NVP: 70.0%

Principal: Versiv

N/S: 1812087

Versión de Software: V6.14 Build 9

Fecha de calibración: 02/05/2025

Adaptador: DSX-8000 (DSX-CHA004)

N/S: 3787363

Sumario de Pruebas: PASA

Remoto: Versiv

N/S: 1812193

Versión de Software: V6.14 Build 9

Fecha de calibración: 02/05/2025

Adaptador: DSX-8000R (DSX-CHA004)

N/S: 3781950

Longitud (ft), Lím. 328	[Par 1,2]	309
Tiempo de Prop. (ns), Lím. 555	[Par 3,6]	486
Diferencia Retardo (ns), Lím. 50	[Par 3,6]	37
Resistencia (ohm.)	[Par 3,6]	14.46
Pérdida inserción Margen (dB)	[Par 3,6]	8.0
Frecuencia (MHz)	[Par 3,6]	250.0
Límite (dB)	[Par 3,6]	35.9

Margen de Peor Caso Valor de Peor Valor

PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	3,6-7,8	4,5-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8
NEXT (dB)	6.4	3.8	7.3	6.3
Frec. (MHz)	58.0	141.0	249.0	241.0
Límite (dB)	43.9	37.4	33.1	33.4
Peor Par	7,8	4,5	7,8	7,8
PS NEXT (dB)	8.3	6.7	9.0	8.9
Frec. (MHz)	57.8	141.0	249.0	241.0
Límite (dB)	41.2	34.5	30.2	30.4

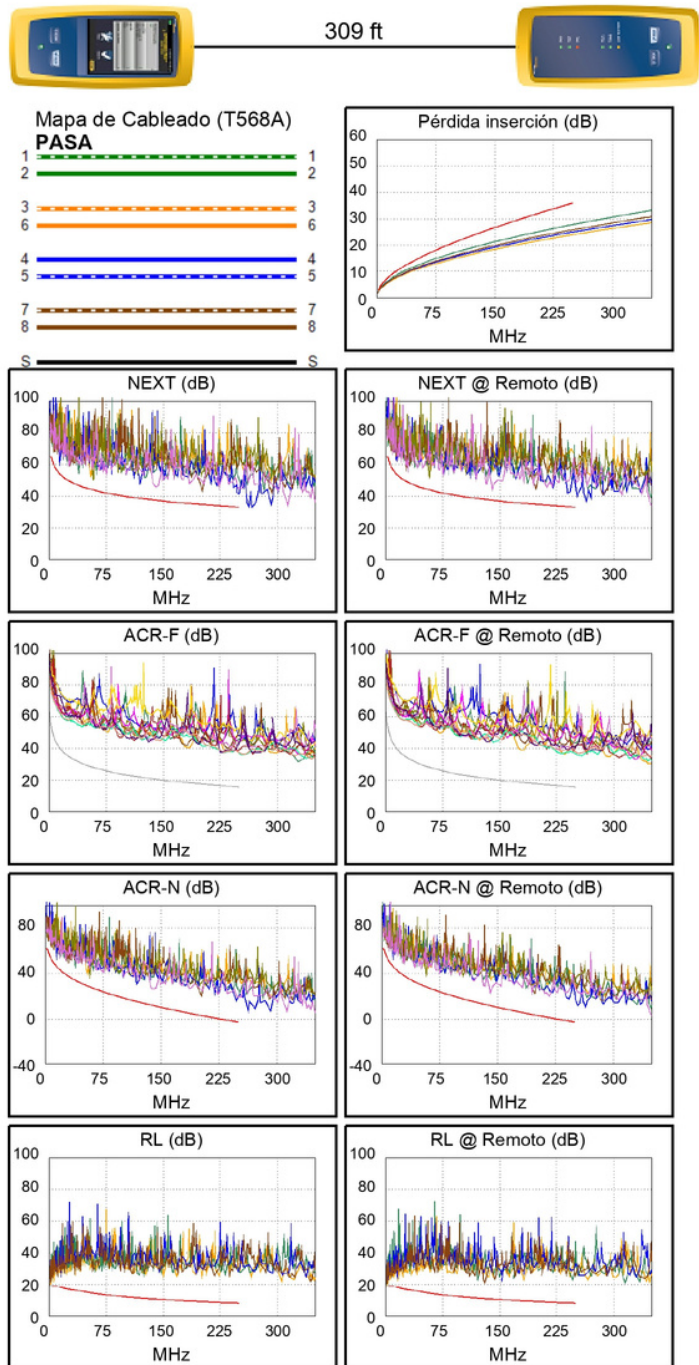
PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	4,5-7,8	1,2-3,6	4,5-7,8	1,2-3,6
ACR-F (dB)	21.1	20.4	21.9	20.4
Frec. (MHz)	20.1	235.5	250.0	235.5
Límite (dB)	37.2	15.8	15.3	15.8
Peor Par	4,5	4,5	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	21.1	21.3	22.3	22.1
Frec. (MHz)	18.8	18.6	231.0	247.5
Límite (dB)	34.8	34.9	13.0	12.4

N/A	princi	SR	princi	SR
Peor Par	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8	1,2-7,8
ACR-N (dB)	9.2	9.1	17.2	16.1
Frec. (MHz)	14.5	14.5	249.0	241.0
Límite (dB)	46.3	46.3	-2.7	-1.8
Peor Par	7,8	4,5	7,8	7,8
PS ACR-N (dB)	10.9	10.1	19.0	18.6
Frec. (MHz)	14.5	3.1	249.0	241.0
Límite (dB)	43.7	58.4	-5.7	-4.7

PASA	princi	SR	princi	SR
Peor Par	1,2	1,2	1,2	7,8
RL (dB)	5.6	5.3	5.6	9.9
Frec. (MHz)	6.0	3.9	6.0	130.0
Límite (dB)	19.0	19.0	19.0	10.9

Estándares de Red Compatibles:

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		



LinkWare™ PC Versión 10.8.1