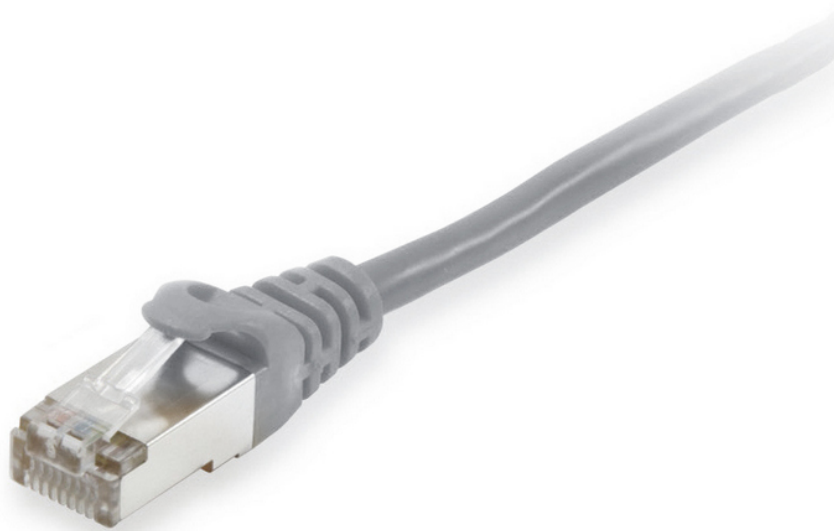
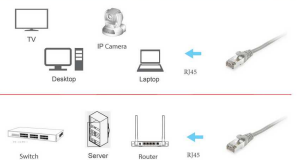


606703 Cat.6A S/FTP Patchkabel, 1.0m, Grau

Product Images



Compatible





Cable ID: Cat.6A S/FTP LSOH -20M

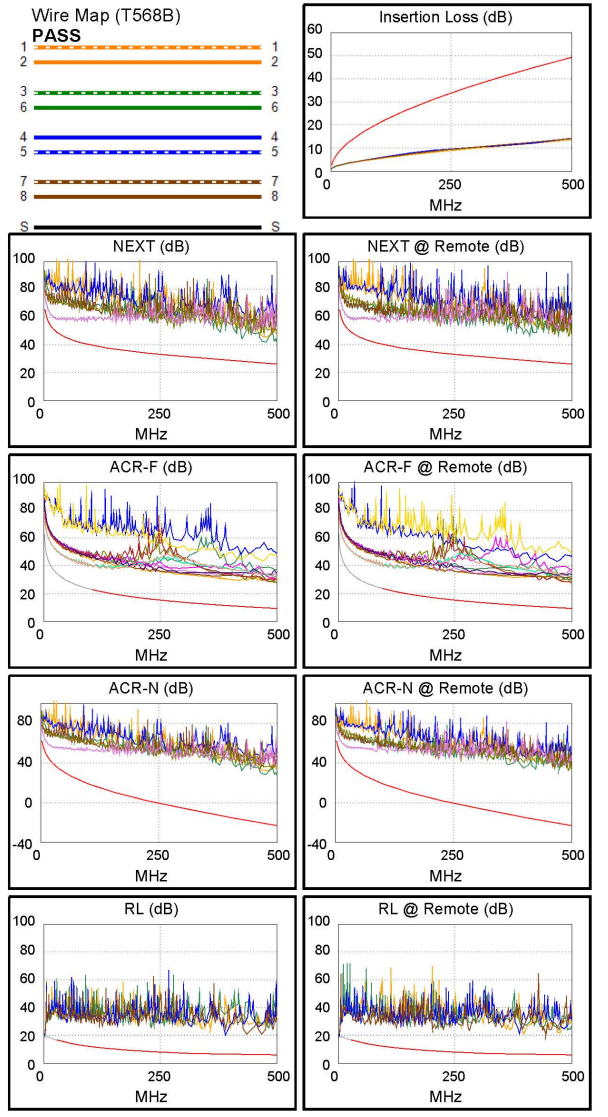
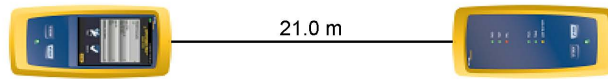
Date / Time: 04/19/2023 10:57:28 AM
 Headroom 7.7 dB (NEXT 4,5-7,8)
 Test Limit: TIA Cat 6A Channel
 Cable Type: Cat 6A S/FTP
 NVP: 77.0%

Software Version: V6.6 Build 2
 Limits Version: V7.6
 Calibration Start Date:
 Main (Module): 09/26/2022
 Remote (Module): 09/26/2022

Test Summary: PASS

Model: DSX-8000
 Main S/N: 1830072
 Remote S/N: 1830152
 Main Adapter: DSX-CHA804
 Remote Adapter: DSX-CHA804

Length (m), Limit 100.0	[Pair 7,8]	21.0
Prop. Delay (ns), Limit 555	[Pair 4,5]	93
Delay Skew (ns), Limit 50	[Pair 4,5]	2
Resistance (ohms)	[Pair 3,6]	9.07
Insertion Loss Margin (dB)	[Pair 4,5]	35.1
Frequency (MHz)	[Pair 4,5]	500.0
Limit (dB)	[Pair 4,5]	49.3



Worst Case Margin Worst Case Value

	MAIN	SR	MAIN	SR
PASS				
Worst Pair	4,5-7,8	4,5-7,8	1,2-4,5	1,2-4,5
NEXT (dB)	7.7	8.1	14.6	17.8
Freq. (MHz)	15.0	15.0	471.0	423.0
Limit (dB)	53.7	53.7	26.8	28.1
Worst Pair	4,5	4,5	1,2	4,5
PS NEXT (dB)	9.4	9.8	16.2	20.5
Freq. (MHz)	9.5	14.4	471.0	473.0
Limit (dB)	54.4	51.4	23.9	23.9
PASS				
Worst Pair	7,8-4,5	4,5-7,8	3,6-4,5	1,2-3,6
ACR-F (dB)	15.4	15.5	18.8	18.5
Freq. (MHz)	72.5	72.5	499.0	498.0
Limit (dB)	26.1	26.1	9.3	9.3
Worst Pair	4,5	4,5	3,6	3,6
PS ACR-F (dB)	16.3	16.2	18.8	18.1
Freq. (MHz)	1.0	1.0	471.0	499.0
Limit (dB)	60.3	60.3	6.8	6.3
N/A				
Worst Pair	4,5-7,8	4,5-7,8	1,2-4,5	3,6-7,8
ACR-N (dB)	10.9	10.9	50.7	55.1
Freq. (MHz)	3.6	3.0	500.0	493.0
Limit (dB)	59.8	61.4	-23.2	-22.7
Worst Pair	4,5	4,5	1,2	4,5
PS ACR-N (dB)	12.1	13.0	50.8	54.9
Freq. (MHz)	3.5	3.4	471.0	473.0
Limit (dB)	57.6	57.9	-23.8	-24.0
PASS				
Worst Pair	4,5	7,8	4,5	7,8
RL (dB)	14.0	13.1	14.2	14.3
Freq. (MHz)	49.5	57.0	389.0	445.0
Limit (dB)	15.1	14.4	6.1	6.0

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

Short Description

1. AWG 26/7 Querschnitt

2. Verseilte Vollkupferlitze
3. S/FTP, Doppelte Abschirmung
4. Vergoldete Anschlüsse für hohe Übertragungsqualität
5. Vergossener Knickschutz mit Zugentlastung
6. Raucharm, Null-Halogen (LSZH/LSOH)
7. RoHS-Norm konform
8. Compliant with ISO/IEC 11801 and EN 50173

Description

Das Equip Cat.6A S/FTP-Patchkabel besteht aus hervorragenden Materialien und ist vollständig geprüft, um den Industriestandards zu entsprechen. Mit einer höheren Bandbreite und einer besseren Signal-Rausch-Grenze kann das Cat.6A-Kabel eine extrem hohe und fehlerfreie Leistung in den anspruchsvollsten Netzwerkkumgebungen liefern, speziell für 10G-Anwendungen.

Additional Information

Zulassungen und Konformität RoHS

Leiter-Material	Copper
Leiter-Querschnitt (AWG)	26AWG
Mantelmaterial	LSZH
Kategorie	Cat.6A
Flachkabel	Nein
Geschirmt	Ja
Produktgewicht (kg)	0.039
Kabellänge	1m
Farbe	Grey
EAN	4015867229606
Modellnummer	606703
Lieferumfang	606703
Kabellänge	1.0m
Schirmung	S/FTP
Anschluss 1	RJ45 male
Anschluss 2	RJ45 male
Dimensions (W x D x H)	8.34 x 11.68 x 1000 mm

