

Streckenbezeichnung: F

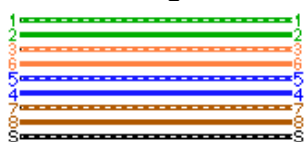
Gesamtergebnis:

Datum & Zeit: 11.11.2016 14:11:08 Gebäude: Unspecified-Building
 Grenzwerttyp: TIA - Cat 6A Channel Etage: Unspecified-Floor
 Kabelbezeichnung: CAT 7 FTP Raum: Unspecified-Room
 Steckername: Shielded CAT6A Verteilerschrank: Unspecified-Rack
 Standort: Neutorgasse12 Panel: Unspecified-Panel
 Bediener-Name: Unspecified



LOCAL, S/N: tw20251063 REMOTE, S/N: tw20251064
 LOCAL, Adapter: Cat 6A Channel REMOTE, Adapter: Cat 6A Channel
 LOCAL, Kalibrierdatum: Sep 23 2013 REMOTE, Kalibrierdatum: Sep 23 2013
 Geräte-Firmware: 7.1 Berichtsoftware: Build_#294_7.1_2015-12-08_00-34-42

Verdrahtung: Bestanden

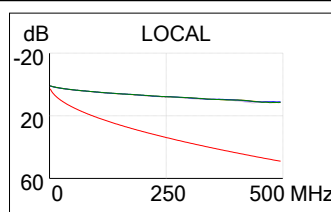


Verdrahtung: T568A

	Wert	Grenzwert	Reserve
Länge (m):	25,4	100,0	74,6
Kabel-NVP:	82,0		
Laufzeit (ns):	109,0	555,0	446,0
Laufzeitdifferenz (ns):	3,0	50,0	47,0
Widerstand (Ohms):	4,2	25,0	20,8

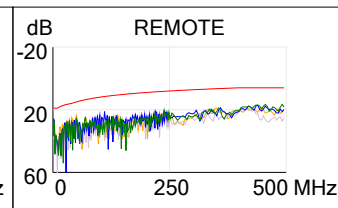
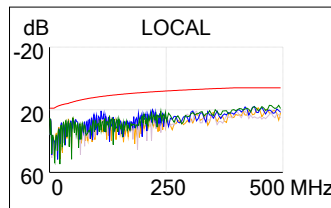
Einfügedämpfung: Bestanden

	Geringste Differenz:	Schlechtester Wert:
Paar:	12	36
Wert (dB):	1,0	11,8
Grenzwert (dB):	3,0	45,3
Reserve (dB):	2,0	33,5
Frequenz (MHz):	1,75	429,00



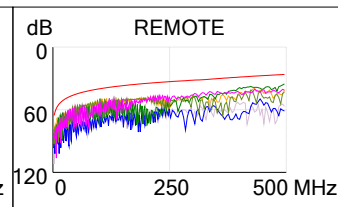
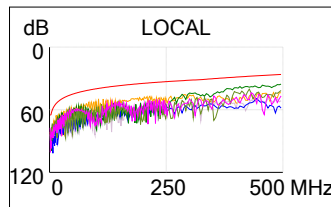
Rückflusdämpfung: Bestanden

	Geringste Differenz:		Schlechtester Wert:	
	LOCAL:	REMOTE:	LOCAL:	REMOTE:
Paar:	45	12	78	78
Wert (dB):	20,7	23,4	16,6	16,4
Grenzwert (dB):	11,6	15,0	6,0	6,0
Reserve (dB):	9,1	8,4	10,6	10,4
Frequenz (MHz):	110,50	50,25	481,00	444,00



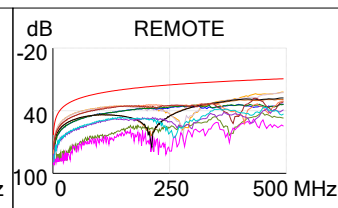
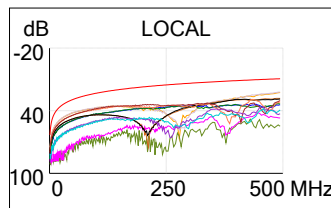
NEXT: Bestanden

	Geringste Differenz:		Schlechtester Wert:	
	LOCAL:	REMOTE:	LOCAL:	REMOTE:
Paar:	36-45	36-45	36-45	36-45
Wert (dB):	33,5	33,6	33,5	33,6
Grenzwert (dB):	26,1	26,1	26,1	26,1
Reserve (dB):	7,4	7,5	7,4	7,5
Frequenz (MHz):	500,00	500,00	500,00	500,00



ACR-F: Bestanden

	Geringste Differenz:		Schlechtester Wert:	
	LOCAL:	REMOTE:	LOCAL:	REMOTE:
Paar:	36-12	12-36	12-36	12-36
Wert (dB):	67,6	67,6	22,2	22,0
Grenzwert (dB):	56,4	56,4	9,3	9,3
Reserve (dB):	11,2	11,2	12,9	12,7
Frequenz (MHz):	2,20	2,20	499,00	499,00



PS NEXT: Bestanden

	Geringste Differenz:		Schlechtester Wert:	
	LOCAL:	REMOTE:	LOCAL:	REMOTE:
Paar:	36	36	36	36
Wert (dB):	32,4	32,4	32,4	32,4
Grenzwert (dB):	23,2	23,2	23,2	23,2
Reserve (dB):	9,2	9,2	9,2	9,2
Frequenz (MHz):	500,00	500,00	500,00	500,00

PS ACR-F: Bestanden

	Geringste Differenz:		Schlechtester Wert:	
	LOCAL:	REMOTE:	LOCAL:	REMOTE:
Paar:	36	36	36	36
Wert (dB):	60,7	64,8	20,7	20,6
Grenzwert (dB):	48,2	53,4	6,3	6,3
Reserve (dB):	12,5	11,4	14,4	14,3
Frequenz (MHz):	4,00	2,20	499,00	499,00

Anwendungsunterstützung: 10BASE-T, 100BASE-T, 1000BASE-T, 10GBASE-T, manufacturer should state AXT compliance