

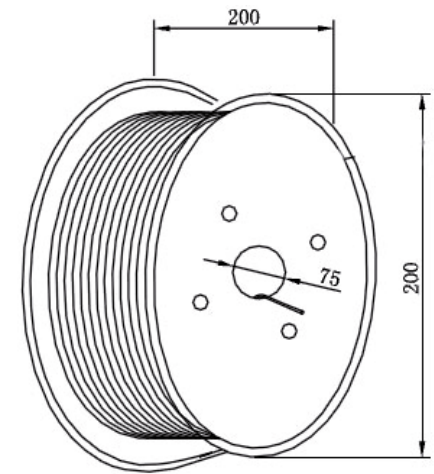
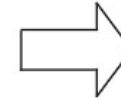
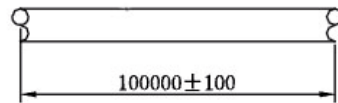
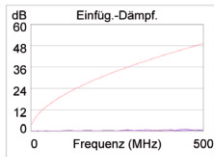
Artikel-Nr.: 10010896

Bez.: S/STP-PiMF-Verlegekabel, Cat. 6a - 500MHz, Mantel halogenfrei

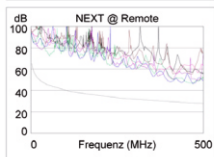
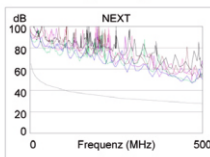
Wire Map (T568B)



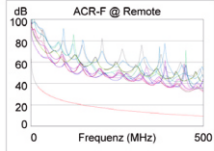
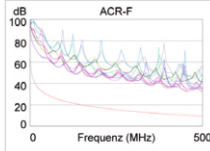
Länge (m)	[Paar 12]	1.8
Laufzeit (ns), Grnz. 555		8
Abweichung (ns), Grnz. 50		0
Widerstand (Ohm), Grnz. 25.0		0.7
Einfüg.-Dämpf. Reserve (dB)		
Frequenz (MHz)	[Paar 78]	45.0
Grenzwert (dB)	[Paar 78]	445.0
	[Paar 78]	46.3



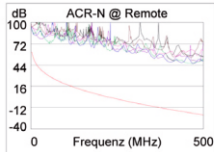
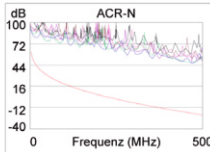
	Min. Abstand		Min. Wert	
	MAIN	SR	MAIN	SR
Schlechtest Paar	12-36	12-36	12-36	12-36
NEXT (dB)	18.3	17.2	18.3	17.2
Freq. (MHz)	470.0	471.0	470.0	471.0
Grenzwert (dB)	28.4	28.3	28.4	28.3
Schlechtest Paar	36	36	36	36
PS NEXT (dB)	17.7	16.4	17.7	16.4
Freq. (MHz)	469.0	470.0	469.0	470.0
Grenzwert (dB)	25.3	25.3	25.3	25.3



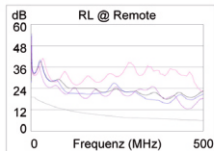
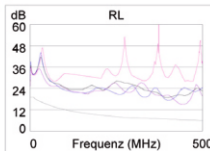
	MAIN		SR	
	MAIN	SR	MAIN	SR
Schlechtest Paar	36-78	36-78	36-78	36-78
ACR-F (dB)	22.5	22.1	22.6	22.1
Freq. (MHz)	451.0	452.0	500.0	453.0
Grenzwert (dB)	10.2	10.2	9.3	10.1
Schlechtest Paar	36	36	36	36
PS ACR-F (dB)	22.9	24.2	22.9	24.2
Freq. (MHz)	470.0	470.0	470.0	470.0
Grenzwert (dB)	6.8	6.8	6.8	6.8



	MAIN		SR	
	MAIN	SR	MAIN	SR
Schlechtest Paar	12-36	12-36	12-36	12-36
ACR-N (dB)	28.0	27.6	65.4	64.3
Freq. (MHz)	3.0	3.1	470.0	471.0
Grenzwert (dB)	61.0	60.8	-19.3	-19.4
Schlechtest Paar	36	36	36	36
PS ACR-N (dB)	27.0	27.3	64.7	63.5
Freq. (MHz)	3.3	3.1	469.0	470.0
Grenzwert (dB)	58.0	58.0	-22.3	-22.4



	MAIN		SR	
	MAIN	SR	MAIN	SR
Schlechtest Paar	78	78	78	78
RL (dB)	6.2	6.4	8.9	6.4
Freq. (MHz)	1.0	454.0	439.0	454.0
Grenzwert (dB)	19.0	6.0	6.0	6.0



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

Imprint	Systemcable S/FTP CAT6A 500 Mhz . PIMF - HALOGENFREE
Jacket	OD = 7,6 mm LSZH-Grey
Cable	Overall Shielding Alu Foil 0,025 Single-Braiding 80 x 0,12mm Aluminium - AWG 23/1 Cu - PIMF



www.bkl-electronic.de

Die Angaben auf unseren Datenblättern erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind nur ein unverbindlicher Hinweis und dienen als Anhaltspunkt für Planungen. Sie befreien den Anwender nicht von eigener Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungszwecke. Änderungen behalten wir uns vor, falls neue Erkenntnisse dies erforderlich machen. Ausführungen können variieren. Sollten Sie ein Muster benötigen kontaktieren Sie uns bitte.

BKL-Electronic Kreimendahl GmbH · Märkenstück 14 · 58509 Lüdenscheid
 Tel: +49 (0)2351-3621-0 · Fax: +49 (0)2351-3621-29 · info@bkl-electronic.de

