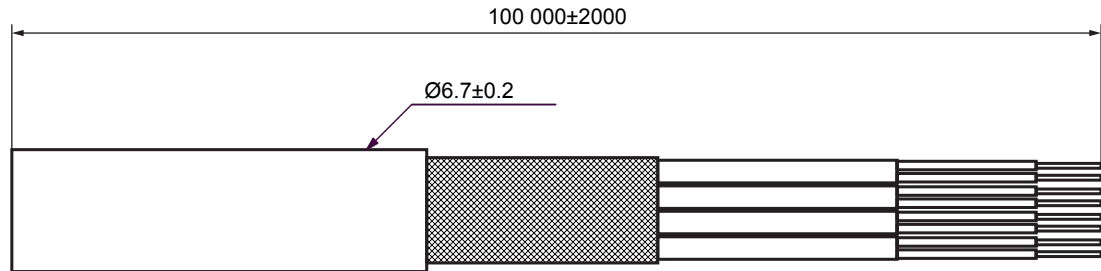


Electrical Characteristics:				
Frequency (MHz)	Return loss (dB)	Attenuation (dB/100m)	NEXT (dB/100m)	ACR (ns/100m)
1	20.0	2.0	74.3	72.3
4	23.0	3.8	65.3	61.5
8	24.5	5.3	60.8	55.4
10	25.0	6.0	59.3	53.3
16	25.0	7.6	56.2	48.7
20	25.0	8.5	54.8	46.3
25	24.3	9.5	53.3	43.8
31.25	23.6	10.7	51.9	41.2
150	18.9	24.7	41.7	16.9
200	18	29.0	39.8	10.8
250	17.3	32.8	38.3	5.5

Frequency (MHz)	PSNEXT (dB)	ELFEXT (dB/100m)	PSELFEXT (dB/100m)	Delay (ns/100m)
1	72.3	67.8	64.8	570.0
4	63.3	55.8	52.8	552.0
8	58.8	49.7	46.7	546.7
10	57.3	47.8	44.8	545.4
16	54.2	43.7	40.7	543.0
20	52.8	41.8	38.8	542.0
25	51.3	39.8	36.8	541.2
31.25	49.9	37.9	34.9	540.4
62.5	45.4	31.9	28.9	538.6
100	42.3	27.8	24.8	537.6
150	39.7	24.3	21.3	536.9
200	37.8	21.8	18.8	536.5
250	36.3	19.8	16.8	536.3



braun / brown
weiß / white
blau / blue
weiß / white
orange / orange
weiß / white
grün / green
weiß / white



Outdoor Netzwerkkabel
unkonfektioniertes Daten-/Verlege-/
Installationskabel zur Verarbeitung und Installation
mit LSA Anschlusstechnik im Heim-/Außenbereich

- Innenleiter: 24/1 AWG CU
- Schirmung: S/FTP; PIMF
- Isolierung: HDPE/PE/LZ0H
UV- und Wasser resistent
- Standard: Cat 6 (250 MHz)
- Impedanz: 100±15 Ohm
- auf Spule
- RoHS-konform

Outdoor Network cable
Unassembled data / installation / installation
cable for processing and installation with LSA
connection technology in the home / outside area

- Inner conductor: 24/1 AWG CU
- Shielding: S/FTP; PIMF
- Insulation: HDPE/PE/LZ0H
UV and water resistant
- Standard: Cat 6 (250 MHz)
- Impedance: 100±15 Ohm
- on spool
- RoHS compliant

Änderungen

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	23.03.2017	tf
		gepr.:	23.03.2017	tf
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung	Blatt
CAT 6 OUTDOOR SOLID	
S/FTP CU PIMF 100m	
Zeichnungs-Nr.:	von
77624	

