

Technische Daten

Merkmale	Einheit	Wert
Typ		LCD 111 A+
Bestell-Nr. 100 m		21510025
Bestell-Nr. 250 m		21510026
Bestell-Nr. 500 m		21510027
Innenleiter	mm	1,13 Cu
Isolation	mm	4,8 PE
Außenleiter		2 x Al/pet-Folie - 1 x CuSn-Geflecht
Außenmantel	mm	6,9 PVC weiß
Biegeradius	mm	> 35
Verkürzungsfaktor		0,84
Dämpfung bei 5 MHz	dB/100 m	1,0
Dämpfung bei 50 MHz	dB/100 m	4,1
Dämpfung bei 100 MHz	dB/100 m	5,7
Dämpfung bei 450 MHz	dB/100 m	12,0
Dämpfung bei 860 MHz	dB/100 m	17,1
Dämpfung bei 1000 MHz	dB/100 m	18,5
Dämpfung bei 2150 MHz	dB/100 m	28,4
Dämpfung bei 2400 MHz	dB/100 m	29,9
Rückflussdämpfung 5-470 MHz	dB	> 26
Rückflussdämpfung 470-862 MHz	dB	> 25
Rückflussdämpfung 862-1000 MHz	dB	> 23
Rückflussdämpfung 1000-2150 MHz	dB	> 20
Gleichstromwiderstand	Ohm/km	< 29
Schirmdämpfung 30-1000 MHz	dB	> 120
Schirmdämpfung 1000-2400 MHz	dB	> 105
Kopplungswiderstand 5-30 MHz	mOhm/m	< 0,9 ¹⁾
Max. zul. Zugkraft	N	150
Zul. Umgebungstemperatur	°C	-25 bis +70
Verpackung	100 m	Einwegspule
Verpackung	5 x 100 m	Umkarton
Verpackung	250 m	Einwegspule
Verpackung	500 m	Einwegtrommel
Gewicht	kg/100 m	5,1
VPE 1		100
EAN 1		4021121531460
VPE 2		500
EAN 2		4021121531477
Zolltarifnummer		85442000

¹) 5 MHz - 8 MHz < 1,5 mOhm/m

²) Halogenfrei (nach EN 50267-2-1 und EN 50267-2-2), flammwidrig (nach EN 60332-1-1)