

LCD 130A+

Technische Daten

Merkmal	Einheit	Wert
Typ		LCD 130 A+
Bestell-Nr. 100 m		21510039
Bestell-Nr. 250 m		21510042
Bestell-Nr. 500 m		21510041
Innenleiter	mm	1,13 Cu
Isolation	mm	4,8 PE
Außenleiter		2 x Al/pet-Folie - 1 x CuSn-Geflecht
Außenmantel	mm	6,9 HFFR weiß
Biegeradius	mm	> 35
Verkürzungsfaktor typ.		0,85
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	< 30
Schirmdämpfung 30-3000 MHz typ.	dB	130
Kopplungswiderstand 5-30 MHz	mOhm/m	<= 0,9
Max. zul. Zugkraft	N	120
Zul. Umgebungstemperatur Inst.	°C	-25 bis +70