

TECHNISCHE DATEN



Innenleiter-Geflecht			Kupfer-Kupfer		
Typ			MINI-TWIN	MIDI	MIDI TWIN
Art. Nr.			SK0729/2PLUS	SK0837PLUS	SK0837/2PLUS
Ref. Nr.			4145	4146	414601
Abbildung					
Innenleiter	Ø	mm	0,65	0,8	0,8
	Material	-	Kupfer		
	Widerstand	ohm/Km	52	35	35
Dielektrikum	Ø	mm	2 x 2,7	3,4	2 x 3,4
	Material	-	Zell Polyethylen (PEE)		
Erste Folie		Zusammensetzung	Polyesterfolie + Aluminium geklebt		
Geflecht	Widerstand	ohm/Km	19	19,5	19,5
	Abmessungen	L x A x Ø	16 x 7 x 0,10		
	Abdeckung	%	85	74	74
	Material	-	Kupfer verzinkt		
Zweite Folie		Zusammensetzung	nein	Polyester	nein
Mantel	Ø	mm	4,3 x 9,3	5,0	5,0 x 10,7
	Farbe	-	weiß		
	Material	-	PVC		
Biegeradius min.		mm	21,5	25	25,0
Schirmungsmaß		dB	95 typ.	95 typ.	95 typ.
Kopplungswiderstand 5-30MHz		mOhm/m	< 5		
Anwendung			INNEN		
Verpackung	Meter/Rolle	m	100	100	100
	Typ	Durchmesser x Höhe (cm) Material	Ø 27 x H 14	Ø 27 x H 14	Ø 27 x H 14
			Plastik	Plastik	Plastik
Dämpfung (MHz)	50	dB/100m	7,7	5,9	
	200		14,5	11,3	
	500		22,2	17,5	
	800		29,3	23,0	
	1000		32,5	26,3	
	1350		39,1	30,8	
	1750		44,2	35,6	
	2150		49,4	40,0	
	2400		52,7	42,2	
	2700		58	45,2	

(*) LxAxØ: Litze Anzahl x einzelne Adern Anzahl x Durchmesser Adern (Siehe Berechnungen)