



TECHNISCHE DATEN



Innenleiter-Geflecht			Kupfer-Kupfer			
Typ			3-fach geschirmt		MINI	
Art. Nr.			SK1150PLUS	SK1150PLUS-T	SK0729PLUS	SK0729PLUS-T
Ref. Nr.			413702	413703	4144	414401
Abbildung						
Innenleiter	Ø	mm	1.02		0.65	
	Material	-	Kupfer		Kupfer	
	Widerstand	ohm/Km	22		52	
Dielektrikum	Ø	mm	4.6		2.7	
	Material	-	Zell Polyethylen (PEE)		Zell Polyethylen (PEE)	
Erste Folie		Zusammensetzung	Polyesterfolie + Aluminium geklebt		Polyesterfolie + Aluminium geklebt	
Geflecht	Widerstand	ohm/Km	16.5		19	
	Abmessungen	L x A x Ø	16 x 6 x 0.10		16 x 7 x 0.10	
	Abdeckung	%	55		85	
	Material	-	Kupfer verzinkt			
Zweite Folie		Zusammensetzung	Aluminium + Polyester		Polyester	
Mantel	Ø	mm	6.7		4.2	
	Farbe	-	weiß			
	Material	-	PVC			
Biegeradius min.		mm	33.5		21.0	
Schirmungsmaß		dB	100 typ.		95 typ.	
Kopplungswiderstand 5-30MHz		mOhm/m	<5			
Anwendung			INNEN			
Verpackung	Meter/Rolle	m	100	500	100	500
	Typ	Durchmesser x Höhe (cm) Material	Ø 27 x H 14	Ø 40 x H 25	Ø 27 x H 14	Ø 40 x H 25
			Pappspule	Holz	Plastik	Holz
Dämpfung (MHz)	50	dB/100m	4.8		7.7	
	200		8.9		14.5	
	500		14.1		22.2	
	800		18.5		29.3	
	1000		21.0		32.5	
	1350		24.5		39.1	
	1750		28.0		44.2	
	2150		31.5		49.4	
	2400		33.5		52.7	
	2700		35.6		58	

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