

TECHNISCHE DATEN



Innenleiter-Geflecht			Kupfer-Kupfer	
Typ			halogenfrei / UV-beständig	TWIN
Art. Nr.			SK2003PLUS	SK2000 / 2PLUS
Ref. Nr.			414002	4141
Abbildung				
Innenleiter	Ø	mm	1.02	1.02
	Material	-	Kupfer	Kupfer
	Widerstand	ohm/Km	22	22
Dielektrikum	Ø	mm	4.6	4.6
	Material	-	Zell Polyethylen (PEE)	Zell Polyethylen (PEE)
Erste Folie		Zusammensetzung	Polyesterfolie + Aluminium geklebt	Polyesterfolie + Aluminium geklebt
Geflecht	Widerstand	ohm/Km	10.5	11.5
	Abmessungen	L x A x Ø	24 x 7 x 0.10	24 x 7 x 0.10
	Abdeckung	%	82	82
	Material	-	Kupfer verzinkt	Kupfer verzinkt
Zweite Folie		Zusammensetzung	Aluminium + Polyesterfolie	nein
Mantel	Ø	mm	6.7	6.7 x 14.4
	Farbe	-	schwarz	weiß
	Material	-	LSFH	PVC
Biegeradius min.		mm	33.5	33.5
Schirmungsmaß		dB	120 typ.	110 typ.
Kopplungswiderstand 5-30MHz		mOhm/m	<3 (5-10MHz); <5 (10-30MHz)	<3 (5-10MHz); <5 (10-30MHz)
Anwendung			AUSSEN + INNEN	INNEN
Verpackung	Meter/Rolle	m	100	100
	Typ	Durchmesser x Höhe (cm) Material	Ø 27 x H 14	Ø 35 x H 19.5
			Plastik	Plastik

Dämpfung (MHz)	50	dB/100m	4.8
	200		8.9
	500		14
	800		18.5
	1000		21
	1350		24.5
	1750		27
	2150		30
	2400		33.2
2700	35		

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