

Technische Spezifikationen: Ref. 413802

Modell		SK2000plus																			
Kabeltyp		RG-6																			
Standard		EN 50117-9-2																			
Euroklasse		Eca																			
Klasse											A.	++									
Durchmesser Innenleiter	mm										1.	02									
Material Innenleiter											Kupfe	er (Cu)									
Widerstand Innenleiter	Ω/km										. <	22									
Durchmesser Dielektrikum	mm										4	.6									
Material Dielektrikum			Zell Polyethylen (PEE)																		
Dielektrikum Farbe		Orange RAL 1007																			
Erste Folie		Aluminium + Polyester + Aluminium																			
Material Geflecht		Kupfer verzinnt (CuSn)																			
Geflecht Abmessungen: Litze Anzahl x (L)		24																			
Geflecht Abmessungen: Einzelne Adern Anzahl (A)			7																		
Geflecht Abmessungen: Durchmesser Adern (Ø)	mm		0.1																		
Widerstand Geflecht	Ω/km	, < 10,5																			
Abdeckung Geflecht	%	82																			
Zweite Folie		la																			
Zweite Folie auf das Dielektrikum geklebt		Nein																			
Feuchtigkeitsschutzgel		Nein																			
Anti-migration Folie											Ne	ein									
Durchmesser Außenmantel	mm		6.7																		
Material Außenmantel		PVC																			
Minimale Ausbreitungsgeschwindigkeit	mm	33,5																			
Kopplungswiderstand (5-30MHz)	mΩ/m	< 0.9																			
1GHz-Schirmungsmaß	dB										> '	105									
Spark Test	Vac										30	00									
Kapazität	pF/m										5	4									
Impedanz	Ω										7	5									
Ausbreitungsgeschwindigkeit	%										8	4									
Betriebstemperatur	°C										-30	70									
Frequenz		5 MHz	47 MHz	54 MHz	90 MHz	200 MHz	500 MHz	698 MHz	800 MHz	862 MHz	950 MHz	1000 MHz	1220 MHz	1350 MHz		2050 MHz	2150 MHz	2200 MHz	2300 MHz		3000 MHz
Dämpfung (typ.)	dB/m	0,02	0,05	0,05	0,06	0,09	0,14	0,17	0,18	0,19	0,2	0,21	0,22	0,25	0,28	0,3	0,31	0,32	0,32	0,33	0,36
Rückflussdämpfung (min.)	dB	23	23	23	23	23	20	20	20	20	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18