

SK2003plus Das Koaxkabel für höchste Anforderungen

Preisner

Artikel: SK2003plus

Ref.Nr.: 414002

Das schwarze der 2000er Koaxkabel Serie ist durch seinen schwarzen Außenmantel UV beständig. Dazu kommt, dass das Dielektrikum halogenfrei und somit flammwidrig ist. Dadurch eignet sich dieses Koaxkabel für die Installation im Außenbereich ebenso gut wie für die Installation in öffentlichen Gebäuden, wo flammwidrige Kabel in der Regel vorgeschrieben sind.



Technische Daten SK2003plus

Geeignet für		BK / SAT
Artikel Nr.		SK2003plus
Ref.Nr.		414002
Besonderheiten	Kupfer Geflecht verzinnt	3-fach geschirmt
	> 82% Überdeckung	Folie-Geflecht-Folie
	Geflecht [24x7x0,10]	Folie geklebt
Innenleiter		1,02 Cu
Dielektrikum		4,6 PEE/Gasinjektion/PE
Außenleiter		ALU-Folie
Mantel		Mantel 6,7 LSZH
Farbe		schwarz
Elektrische Eigenschaften		
Wellenwiderstand		75 +/-3 Ohm
Verkürzungsfaktor		0,84
Dämpfung	MHz	dB/100m
	50	4,8
	200	8,9
	470	14,0
	800	18,5
	1000	21,0
	1350	24,5
	1750	28,0
	2150	31,0
	2400	33,0
Innenleiter		22 (Ohm/km)
Rückflussdämpfung	30-470 MHz	> 30dB
	470-862 MHz	> 25dB
	862-2400 MHz	> 18dB
Kopplungswiderstand	5 MHz	< 3,5mOhm
	10 MHz	< 2,7mOhm
	30 MHz	< 1,4mOhm
Schirmungsmaß	30-1000 MHz	typ. 120dB
	1000 - 2400 MHz	typ. 110dB
Biegeradius		66mm
Verpackungseinheiten		100m Spule
passende Kompressionsstecker		FPS2000 / IPK2000 / IPS2000