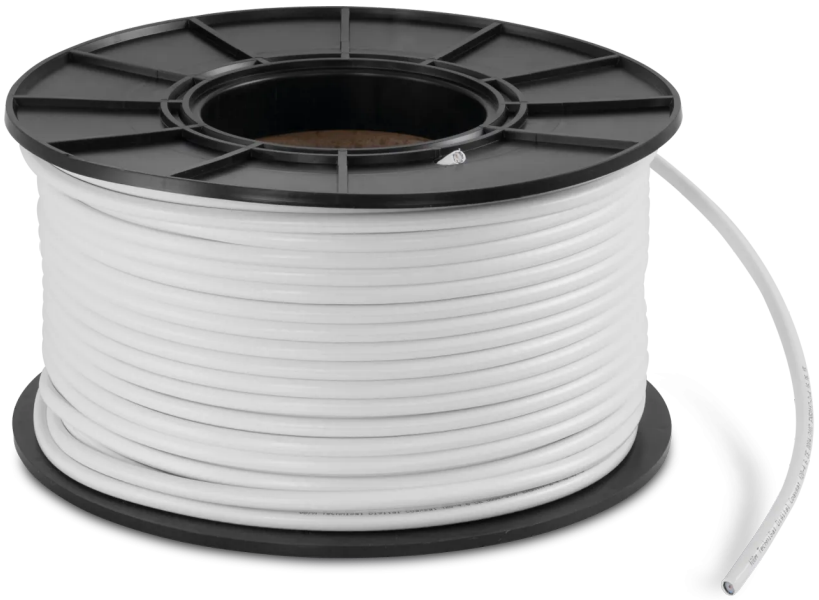


COAXSAT 120-4.6 FRNC

3-fach geschirmtes RG-6 Koaxkabel, halogenfrei - Dca

Farbe	EAN	Kabellänge	Art.-Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
weiß	4019588631076	100 m	0006/3107	5,74 kg	5,27 kg	27,5 x 27,5 x 14,5 cm	48 x 26 x 39 cm

TOP-AUSSTATTUNG

Brandklasse nach CPR/BPV EN 50575:2014: Dca s2,d2	Innenleiter aus massivem, hochreinen Elektrolytkupfer!	Physikalisch geschäumtes, stabiles PE-Dieelektrikumg = sehr gute Dämpfungs- und Alterungsbeständigkeit!
1. Schirmung: Alufolie geklebt, dadurch erleichterte Steckermontage	2. Schirmung: Geflecht aus verzinntem Kupfer; große optische Bedeckung. Sehr gute Leitfähigkeit.	3. Schirmung: Alufolie geklebt. Komplettiert den 3-lagigen Außenleiter, der für beste Schirmeigenschaften sorgt!
Erfüllt EN 50117/ Schirmungsklasse A+		

RÜCKFLUSSDÄMPFUNG
5 - 30 MHz: ≥ 28 dB
30 - 65 MHz: ≥ 28 dB
65 - 470 MHz: ≥ 28 dB
470 - 1800 MHz: ≥ 27 dB
1800 - 2450MHz: ≥ 20 dB

DÄMPFUNG
5 MHz: 0,48 dB/100m
10 MHz: 2,2 dB/100m
25 MHz: 3 dB/100m
45 MHz: 4 dB/100m
100 MHz: 6,1 dB/100m
200 MHz: 8,7 dB/100m
300 MHz: 9,6 dB/100m
450 MHz: 13,7 dB/100m
800 MHz: 18,5 dB/100m
1000 MHz: 20,5 dB/100m
1350 MHz: 23,5 dB/100m
1750 MHz: 25,6 dB/100m
2050 MHz: 29,4 dB/100m
2250 MHz: 30,5 dB/100m

TECHNISCHE DATEN
Frequenzbereich: 5 ... 3.000 MHz
Impedanz: 75 Ω (± 3)
Innenleiter Durchmesser: 1 mm (18AWG)
Innenleiter Material: Cu blank (OFC)
Isolation: Zell-PE
Durchmesser Dielektrikum: 4,65 mm (± 0,1)
Außenleiter: 1x Alu-Folie geklebt + 1x Cu-Geflecht Sn + 1x Alu-Folie geklebt
Mantel: FRNC, weiß
Durchmesser übermantelt: 6,8 mm (± 0,2)
Biegeradius: ≥ 50 mm
Kapazität: 55 pF
Verkürzungsfaktor: 0,85
Schirmungsmaß: ≥ 120 dB Klasse A+

TRANSFERIMPEDANZ
5 MHz: ≤ 0,7 mO/m
30 MHz: ≤ 0,15 mO/m

LIEFERUMFANG
Spule mit COAXSAT-Kabel