



## COAXSAT 140-4.6

4-fach geschirmtes High-End RG-6 Koaxkabel für BK, Internet, Sat und DVB-T

| EAN           | Art.-Nr.  | Farbe | Gewicht (Karton) | Gewicht (Gerät) | Gerät (BxHxT)         | Karton (BxHxT)        |
|---------------|-----------|-------|------------------|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| 4019588231061 | 0002/3106 | weiß  | 6,5 kg           | 6,13 kg         | 27,5 x 27,5 x 14,5 cm | 27,5 x 27,5 x 14,5 cm |
| 4019588523067 | 0052/3106 | weiß  | 29,07 kg         | 28,43 kg        | 40 x 40 x 32 cm       | 55 x 45 x 40 cm       |

### TOP-AUSSTATTUNG

Innenleiter aus massivem, hochreinen Elektrolytkupfer!

Physikalisch geschäumtes, stabiles PE-Dielektrikum = sehr gute Dämpfung und Alterungsbeständigkeit!

Alufolie geklebt, dadurch erleichterte Steckermontage

Geflecht aus verzinntem Kupfer; große optischen Bedeckung. Sehr gute Leitfähigkeit.

Erfüllt EN 50117/ Schirmungsklasse A+

### 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

### TRANSFERIMPEDANZ

5 MHz :  $\leq 0,7 \text{ m}\Omega/\text{m}$

30 MHz :  $\leq 0,15 \text{ m}\Omega/\text{m}$

### TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich : 5 ... 3.000 MHz

Impedanz :  $75 \Omega (\pm 3)$

Innenleiter Durchmesser : 1 mm (18AWG)

Innenleiter Material : Cu blank (OFC)

Isolation : Zell-PE

Durchmesser Dielektrikum : 4,65 mm ( $\pm 0,1$ )

Außenleiter : 1x Alu-Folie doppelt kaschiert und geklebt + 1x Cu-Geflecht Sn + 1x Alu-Folie doppelt kaschiert + 1x Cu-Geflecht Sn

Mantel : PVC, weiß

Durchmesser übermantelt : 7 mm ( $\pm 0,2$ )

Biegeradius :  $\geq 50 \text{ mm}$

Kapazität : 55 pF

Verkürzungsfaktor : 0,85

Schirmungsmaß :  $\geq 140 \text{ dB}$  Klasse A+

### RÜCKFLUSSDÄMPFUNG

5 - 30 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

30 - 65 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

65 - 470 MHz :  $\geq 28 \text{ dB}$

470 - 1800 MHz :  $\geq 27 \text{ dB}$

1800 - 2450 MHz :  $\geq 20 \text{ dB}$

### LIEFERUMFANG

Länge wie in Beschreibung angegeben.