



## COAXSAT 115-3.6

3-fach geschirmtes Koaxkabel (0.8 / 3.6) für Sat, BK, Internet und DVB-T

Farbe	EAN	Kabellänge	Art. -Nr.	Gewicht (Karton)	Gewicht (Gerät)	Gerät (BxHxT)	Karton (BxHxT)
weiß	4019588430112	100 m	0004/3011	4,1 kg	4,1 kg	27,5 x 27,5 x 14 cm	55 x 45 x 40 cm
weiß	4019588430112	100 m	0004/3011	4,1 kg	4,1 kg	27,5 x 27,5 x 14 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

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

2. Alufolie geklebt. Komplettiert den 3-lagigen Außenleiter, der für beste Schirmeigenschaften sorgt!

Strapazierfähige PVC-Mischung, die dem Kabel trotzdem die notwendige Flexibilität verleiht!

#### DÄMPFUNG

5 MHz: 2,45 dB/100m

10 MHz: 3,34 dB/100m

25 MHz: 5,05 dB/100m

45 MHz: 6,57 dB/100m

100 MHz: 7,2 dB/100m

200 MHz: 11,8 dB/100m

300 MHz: 13,9 dB/100m

450 MHz: 17,8 dB/100m

800 MHz: 24,6 dB/100m

1000 MHz: 28,7 dB/100m

1350 MHz: 33,2 dB/100m

1750 MHz: 38,6 dB/100m

2050 MHz: 42,9 dB/100m

2250 MHz: 45,3 dB/100m

#### TRANSFERIMPEDANZ

5 MHz:  $\leq 0,8$  mO/m

30 MHz:  $\leq 0,15$  mO/m

#### TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich: 5 ... 3.000 MHz

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

Innenleiter Durchmesser: 0,8 mm

Innenleiter Material: Cu blank (OFC)

Isolation: Zell-PE

Durchmesser Dielektrikum: 3,6 mm ( $\pm 0,1$ )

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

Mantel: PVC, weiß

Durchmesser übermantelt: 5,6 mm ( $\pm 0,2$ )

Biegeradius:  $\geq 50$  mm

Kapazität: 55 pF

Verkürzungsfaktor: 0,85

Schirmungsmaß:  $\geq 115$  dB Klasse A+

#### RÜCKFLUSSDÄMPFUNG

5 - 30 MHz:  $\geq 28$  dB

30 - 65 MHz:  $\geq 22$  dB

65 - 470 MHz:  $\geq 22$  dB

470 - 1800 MHz:  $\geq 20$  dB

1800 - 2450MHz:  $\geq 19$  dB

#### LIEFERUMFANG

100m-Spule