



120 dB Premium Kabel

4-fach geschirmtes RG-6 Koaxkabel mit Metermarkierung für Sat, BK, DVB-T und Internet

EAN	Farbe	Art.-Nr.	Gewicht (Gerät)
4019588131064	weiß	0001/3106	5,9 kg
4019588531062	weiß	0005/3106	29,7 kg

ABSCHIRMUNG

30 - 470 MHz: ≥ 130 dB

470 - 1800 MHz: ≥ 120 dB

1800 - 2450 MHz: ≥ 110 dB

DÄMPFUNG

5 MHz: 1,7 dB/100m

10 MHz: 2,3 dB/100m

25 MHz: 3,4 dB/100m

45 MHz: 4,4 dB/100m

65 MHz: 5,3 dB/100m

100 MHz: 6,7 dB/100m

200 MHz: 9,3 dB/100m

450 MHz: 14,1 dB/100m

800 MHz: 18,4 dB/100m

1000 MHz: 22,2 dB/100m

1350 MHz: 25 dB/100m

1750 MHz: 29,6 dB/100m

2050 MHz: 33,3 dB/100m

GLEICHSTROMWIDERSTAND

Innenleiter: 19 mO/m

Außenleiter: 9,5 mO/m

TRANSFERIMPEDANZ

5 MHz: $\leq 1,5 \text{ mO/m}$

30 MHz: $\leq 0,2 \text{ mO/m}$

TECHNISCHE DATEN

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

Innenleiter Durchmesser: 1 mm (18AWG)

Innenleiter Material: Cu blank (OFC)

Isolation: Zell-PE

Durchmesser Dielektrikum: $4,6 \text{ mm } (\pm 0,1)$

Außenleiter: 1 x Alu-Folie doppelt kaschiert und geklebt + 2 x Cu-Geflecht Sn $24 \times 3 \times 0,12 \text{ mm}$ + 1 x Alu-Folie doppelt kaschiert

Mantel: PVC, weiß

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

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

Kopplungswiderstand: $\leq 1,5 \text{ mO/m @ 5 MHz}$

Kapazität: 55 pF

Verkürzungsfaktor: 0,85

Schirmungsmaß: typ. 120 dB [Klasse A+]

RÜCKFLUSSDÄMPFUNG

5 - 30 MHz: $\geq 31 \text{ dB}$

30 - 65 MHz: $\geq 33 \text{ dB}$

65 - 470 MHz: $\geq 30 \text{ dB}$

470 - 1800 MHz: $\geq 28 \text{ dB}$

1800 - 2450MHz: $\geq 28 \text{ dB}$

LIEFERUMFANG