



COAXSAT 140-4.6

EAN	Art.-Nr.	Gewicht (Gerät)	Farbe
4019588231061	0002/3106	4.8 kg	weiß
4019588523067	0052/3106	5.1 kg	weiß
4019588103160	0010/3106		weiß
4019588251069	0025/3106		weiß
4019588501065	0050/3106		weiß

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

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

TECHNISCHE DATEN

Frequenzbereich: 5 ... 3000 MHz
Impedanz: 75 Ω (± 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: ≥ 50 mm

Kapazität: 55 pF

Verkürzungsfaktor: 0.85

Schirmungsmaß: ≥ 140 dB □ Klasse A+

TRANSFERIMPEDANZ

5 MHz: ≤ 0.7 m Ω /m

30 MHz: ≤ 0.15 m Ω /m

LIEFERUMFANG

Länge wie in Beschreibung angegeben.

KEYFEATURES

4-fach geschirmt

EN50117-2-4

OFC