

Technisches Datenblatt

Seite: 1/2

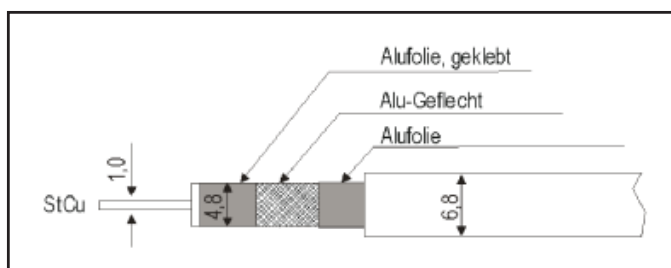
PKO-S100 + PKO100 Koaxialkabel > 100 dB

- 3-fach geschirmtes Koaxialkabel für die SAT- und BK-Empfangstechnik
- Digitaltauglich
- UV-beständig
- Klasse: **A** (im Bereich von 30-3.000 MHz)
- Degressive Metereinteilung
- Physikalisch geschäumtes Dielektrikum (Ø 4,6 mm)
- Innenleiter: StCu-Draht
- Schirmung: geklebte Alu-Folie, Alu Geflecht, Alu Folie
- Innenleiter-Durchmesser (StCU-Draht): 1,0 mm
- Außen-Ø (PVC): 6,80 mm
- Schirmdämpfung: > 100 dB
- Rückflussschirmung:
 - bis 862 MHz: ≥ 25 dB
 - bis 2050 MHz: ≥ 20 dB
- Wellenwiderstand: 75 Ohm
- Geflecht: 80x0,12 mm
- Biegeradius einmalig / mehrmalig: 28 mm / 75 mm
- Kopplungswiderstand: 5 MHz < 3mOhm/m
- Farbe: weiß
- Hitze- / Kältebeständig
- Festverlegt: PVC-Außenmantel von -20° bis +75°



Informationen

Art.-Nr.	Typ	VPE	Ausführung
05103000	PKO-S100	100 / 400	Pappkartonspule
05103001	PKO100	250 / 500	Abrollbox



Dämpfungswerte	
Dämpfung 47 MHz	4,3 dB / 100 m
Dämpfung 200 MHz	8,5 dB / 100 m
Dämpfung 500 MHz	13,9 dB / 100 m
Dämpfung 1.000 MHz	20,2 dB / 100 m
Dämpfung 1.750 MHz	27,5 dB / 100 m
Dämpfung 2.050 MHz	30,0 dB / 100 m
Dämpfung 2.200 MHz	32,8 dB / 100 m

Technisches Datenblatt

Seite: 2/2

PKO-S100 + PKO100 Koaxialkabel > 100 dB

