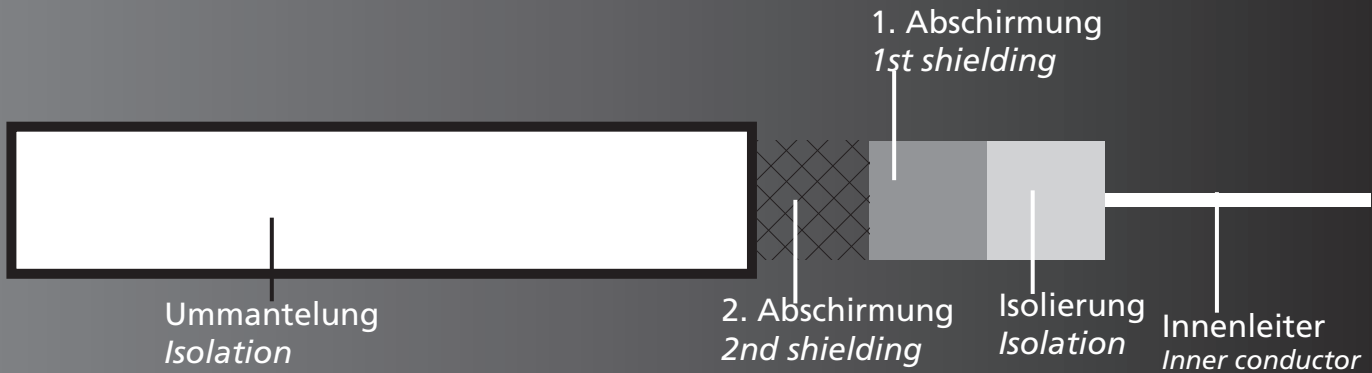


RG6T-CCS

2-fach geschirmt Staku-Innenleiter
2-times shielded - Staku inner conductor



Geschäumtes Dielektrikum
Metersinteilung auf Ummantelung
Farbe: weiß
UV-beständig
Hausinstallation

Foamed dielectricum
Metering on isolation
Color: white
UV resistant
Indoor installation

Technische Daten / Technical specifications

Innenleiter <i>Inner conductor</i>	Material: CCS-Stahl-Kupfer Blank Material: CCS-Steel-Copper Blank Ø, mm: 1.0±0.01			
Isolierung <i>Isolation</i>	Material: geschäumtes PE rot Material: foamed PE red Ø, mm: 4.6±0.05			
Abschirmung <i>Shielding</i>	1. Abschirmung / 1st shielding: verklebte Al/PE-Folie / applied Al/PE-film 2. Abschirmung / 2nd shielding: Drahtgeflecht, Alu-Mg Legierung / Wire mesh, Alu-Mg alloy 16x2x0.12(25%)			
Außenmantel <i>Jacket</i>	Material: PVC (ROHS), weiß / PVC (ROHS), white Ø: 7.0±0.1mm			
Wellenwiderstand <i>Impedance</i>	75 Ohm			
Schirmungsmaß <i>Shielding factor</i>	Min. 78 dB - Max. 100 dB Schirmungsdämpfung entspricht Class B nach DIN EN 50117-2-1. Kopplungswiderstand nicht Patent. Shielding immunity corresponds to Class B according to DIN EN 50117-2-1. Feedback resistor not patent.			
Reflexionsverlust <i>Reflection loss</i>	VHF, ≥ 20 dB UHF, ≥ 20 dB			
Dämpfung <i>Attenuation</i>	Frequenz, MHz <i>Frequency, MHz</i>	Nominal-Dämpfung Nominal-Attenuation @ 20dB/100m	Frequenz, MHz <i>Frequency, MHz</i>	Nominal-Dämpfung Nominal-Attenuation @ 20dB/100m
	5	2.5	400	13.8
	50	5.0	800	19.4
	100	7.4	1600	28.3
	200	9.8	2400	36.7
Biegeradius <i>Bending radius</i>	Einmalig / Single: 28 mm Mehrmalig / Multiple: 75 mm			
Betriebstemperatur <i>Operating temperature</i>	-25 °C bis +70 °C -25 °C to +70 °C			