

	REVISED	DR	APP

**Koaxialkabel für BK und SAT  
coaxial cable for BK and SAT**

**Typ 1,1 / 5,0 Digital,  
Kupfer Innenleiter**

BZT G 686 556 B

Innenleiter / inner conductor  
Material Innenleiter / material conductor  
Dielektrikum / isolation  
Material Dielektrikum / material isolation  
Schirmfolie / shielding foil

Ø 1,1 mm  
Kupfer/CU  
Ø 5,0 mm  
Foam PE  
2x Alufolie-doppelt kaschiert  
2x *Alufoil double*  
2x 64x 0,12 mm Alu  
Ø 7,2 mm  
PVC / weiß / white  
75 Ω

Schirmgeflecht / braiding  
Außenmantel / jacket  
Materialfarbe / material colour  
Wellenwiderstand / impedance  
Schirmungsmaß / screening factor  
Kapazität ca. / Capacitance  
Verkürzungsfaktor v/c / Velocity ratio v/c  
Biegeradius / Bending radius

> 120 dB  
ca. 55pF/m  
0,82  
45 mm

**DÄMPFUNG bei 20 oC dB/100 m / attenuation at 20 oC dB/100 m:**

100 MHz 3,9  
200 MHz 5,8  
500 MHz 11,7  
800 MHz 13,1  
1.000 MHz 16,5  
1.750 MHz 24,2

**Plastikspule:**

TR 81800-100PSP 100 m

**Pappspule:**



DESCRIPTION		KOAX CABLE FOR BK AND SAT			
SIZE	A4	DATE	17.02.2012	CHECKED	TOL
UNIT	MM	DRAWN	C.Motzek	APPROVED	
SCALE	ENTS				
					<b>81800</b>