

Mechanical characteristics Mechanische Eigenschaften

cables	Kabel	G 7 : KX 22A, KX 3B, RG-174/U, RG-188A/U; RG-316/U; (a)
interface dimensions acc. to assembly code	Steckgesicht nach Montageanleitung	IEC 60169-17
centre conductor	Innenleiter	A2616
outer conductor	Außenleiter	Crimp
		Crimp

Components

centre contact
outer contact
crimp ferrule
insulator
gasket

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Crimprohr
Isolierung
Dichtung

Materials / Material

CuZn39Pb3
CuZn39Pb3
SF Cu w
PTFE
Silikon

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0.8
Cu2Ni5
Ni5

Electrical characteristics

impedance
return loss



insertion loss
voltage proof
insulation resistance

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Rückflusdämpfung

Einfügedämpfung
Prüfspannung
Isolationswiderstand

50 Ω
typ.: 1 GHz - 1.30 VSWR; 2 GHz - 1.49 VSWR;
4 GHz - 1.78 VSWR
≤ 0.15 dB bis / up to 3 GHz (b) (d)
1.5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 G Ω (d)

e d c b a	22630	24.02.11	MA	1996	Datum/date	Name/name	Werkstoff/ material
	17107	17.10.05	MA	gez./drawn	20.09.	BJ	
	16711	13.06.05	MA	gepr./appr.	25.09.96	BJ	Oberfläche/ finish
	10895	21.03.97	BJ	Norm./stand.			
	7710	21.03.97	BI	Maßstab/scale	Benennung/title		
			2:1	TNC-Kabelstecker TNC-Straight Plug			
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc.type	Zeichnungsnr./drawing no.		
			K	J01010A0039			 Maße/dimensions: mm
Änd./rev. Index	Anderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces			Original: DIN A4