

Mechanical characteristics
cables

interface dimensions acc. to mating life
coupling torque

- Components**
 centre contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

- Electrical characteristics**
 impedance
 frequency
 intermodulation

- screen effectiveness
 working voltage
 voltage proof
 Insulation resistance
 contact resistance centre contact
 contact resistance outer contact

- Environmental**
 protection class

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach
 Steckzyklen
 Kupplungsdrehmoment

- Bauteile**
 Innenkontakt
 Außenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

- Elektrische Eigenschaften**
 Wellenwiderstand
 Frequenz
 Intermodulation

- Schirmungsdämpfung
 Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Kontaktwiderstand Innenkontakt
 Kontaktwiderstand Außenkontakt

- Umgebung**
 Schutzklasse


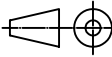
G21: RF 1/2"-50, RFX 1/2"-50, 5128 1/2",
 HPL 50-1-1/2, LCF 12-50, LDF4-50A,

IEC 60169-16
 > 500
 4-6 Nm

- Materials / Material**
 copper alloy / Kupferleg.
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 silicone / Silikon
- Finish / Oberfläche**
 Cu2Ag5
 Ag2CuSnZn0.5
 Cu2Ni5

- 50 Ω
 0-3 GHz
 IMP 3rd order <-112 dBm/-155 dBc
 (2x43 dBm (20 W) unmodulated test tones)
 > 100 dB
 1 kV
 2.5 kV
 > 5 GΩm
 ≤ 2 mΩ
 ≤ 0.5 mΩ

IP 68 (IEC 60529)

				2006	Datum/date	Name/name	Werkstoff/ material
				gez./drawn	30.03.	BJ	
				gepr./appr.	31.03.06	KL	Oberfläche/ finish
				Norm/stand.			
				Maßstab/scale	Benennung/title		
				2:1	N Straight Plug SIMFix® Pro N-Kabelstecker SIMFix® Pro		 Telegärtner
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc.type	Zeichnungsnr./drawing no.	
					K	J01020G0141	 Maße/dimensions: mm
				Änd./rev. Index	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name
					Ersatz für/ replaces		Original: DIN A4