



Mechanical characteristics

cables
 interface dimensions acc. to assembly code
 centre conductor
 outer conductor
 mating life
 coupling torque

Components

centre contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

impedance
 return loss
 working voltage
 voltage proof
 insulation resistance
 contact resistance
 centre contact
 outer contact

Environmental

operating temp.
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel
 Steckgesicht nach Montageanleitung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen
 Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Rückflussdämpfung
 Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
 RoHS konform

G20: 5042 1/4"-Hiflex Eupen, FSJ1-50 Andrew, RFF 1/4"-50 Draka, SCF 14-50 J RFS

IEC 61169-16
 B95
 solder / Löt
 clamp / Klemm
 >500
 4 - 6 Nm

Materials / Material

CuZn39Pb3
 CuZn39Pb3
 PTFE
 silicone / Silikon

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
 CuSnZn3 (a)

50 Ω
 typ.: 1 GHz -32 dB; 2 GHz -30 dB;
 4 GHz -20 dB

≤ 1 kV_{eff} / 50 Hz
 2,5 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ

≤ 1.5 mΩ
 ≤ 1.0 mΩ

-55°C / +150°C
 2002/95/EC

a	21470	11.01.10	GB	2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm ²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	09.09.	GB			
				gepr./ appr.	21.09.09	BJ			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	N-Angle Plug N-Kabelwinkelstecker				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
				K	J01020C0126				
				Ersatz für/ replaces	J01020A0126				
									Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1

