



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
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
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

G9 (UT-250):
EZ 250 Suhner, RG-401/U,
SUCOFORM 250 Suhner, UT-250

IEC 61169-16
B49
solder / Löt
clamp / Klemm
>500
4 - 6 Nm

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
PTFE
silicone

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
CuSnZn3

50 Ω
≤ 1kV_{eff} / 50 Hz
2.5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 1.5 mΩ
≤ 1.0 mΩ

-55°C / +155°C
2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm ²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	30.04.	GB			
				gepr./ appr.	12.05.09	BJ			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	N Straight Plug N- Kabelstecker				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
				K		J01020C0062			
Änd./ rev. Index	Änderungsmittteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces	J01020A0062				
								Maße/ dimensions: mm	
								Original : DIN A4	
								Blatt/ sheet 1 von/ of 1	