

Mechanical characteristics
cables

assembly code
centre conductor
outer conductor
mating life

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
crimp ferrule
insulator

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
centre contact
outer contact

Environmental
operating temp.

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Crimprohr
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflusdämpfung

Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung
Betriebstemperatur

cable group / Kabelgruppe G 5(RG-223/U);
RG-223/U; RG-400/U; RG-142B/U
C4405

solder / Löt
crimp
≥ 200

Materials / Material

copper alloy / Kupferleg.
brass / Messing
brass / Messing
copper / Kupfer
PTFE

Finish / Oberfläche


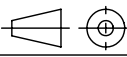
Cu1Ni2Au0.8
CuSnZn3
CuSnZn3
CuSnZn3

50 Ω
10 GHz
typ.: 1 GHz-29 dB; 2 GHz-28 dB; 4 GHz-23 dB;
6 GHz-22 dB; 10 GHz-14 dB

≤ 500 V_{eff}
1 kV_{eff}
≥ 5 GΩ

≤ 3.0 mΩ
≤ 2.5 mΩ

-40°C / +85°C

				2006	Datum/ date	Name/ name	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	08.11.	GE	
				gepr./ appr.	14.11.06	SP	Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.			
Maßstab/ scale	Benennung/ title		 Telegärtner				
2:1	QLS Jack QLS Kabelbuchse						
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm			
	K	J01421A0065					
Änd./ rev. index	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces		Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	