

Mechanical characteristics

assembly hole
 centre conductor
 outer conductor
 mating life

Components

centre contact
 outer contact
 insulator

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 return loss

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

Environmental

operating temp.

Mechanische Eigenschaften

Montagebohrung
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
 Frequenz
 Rückflussdämpfung

Betriebsspannung
 Prüfspannung
 Isolationswiderstand
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt
 Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur

Z112
 solder / Löt
 press / Einpress
 ≥ 200

Materials / Material

copper alloy / Kupferleg.
 brass / Messing
 PTFE

Finish / Oberfläche


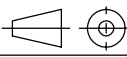
Cu1Ni2Au0.8
 CuSnZn3

50 Ω
 18 GHz
 typ.: 1 GHz- 40 dB; 2 GHz-34 dB; 4 GHz-27 dB;
 6 GHz-23 dB; 10 GHz-22 dB; 18 GHz - 19 dB

$\leq 500 V_{\text{eff}}$
 1 kV_{eff}
 $\geq 5 G\Omega$

$\leq 3.0 m\Omega$
 $\leq 2.5 m\Omega$

-40°C / +85°C

Änd./ rev. Index	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	2006	Datum/ date	Name/ name	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	17.11.	GE	
				gepr./ appr.	13.12.06	GB	Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.			
				Maßstab/ scale	Benennung/ title		 Telegärtner
				5:1	QLS Press-in jack QLS Einpressbuchse		
				untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	 Maße/ dimensions: mm
				K	J01421A0015	Original : DIN A4	
				Ersatz für/ replaces			Blatt/ sheet 1 von/ of 1