

Mechanical characteristics

assembly code
centre conductor
outer conductor
mating life

Components

centre contact
outer contact
solder 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

Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Lötanschluss
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur

Z079
solder / Löt
solder / Löt
≥ 200

Materials / Material

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

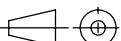
Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0.8
CuSnZn3
Ni-P el 4 Au-Co (Tribor)

50 Ω
10 GHz
typ.: 1 GHz- 39 dB; 2 GHz- 37 dB; 4 GHz-31 dB;
6 GHz-29 dB; 10 GHz-27 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	22.11.	GE		
				gepr./ appr.	15.12.06	GB	Oberfläche / finish	
				Norm / stand.				
				Maßstab / scale	Benennung / title			
2:1	QLS Angle Jack for PCB QLS Winkelbuchse für LTP							
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung / revision code	Datum / date	Name / name	untl. Maße / dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr. / drawing no.		 Maße / dimensions: mm
				K	J01421A0043			
								Erstz für / replaces
								Blatt / sheet 1 von / of 1