



**Mechanical characteristics**

cable group  
  
interface dimensions acc. to assembly code  
centre conductor  
outer conductor  
mating life

**Components**

centre contact  
outer contact  
other metal parts  
insulator

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
  
insertion loss  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
centre contact  
outer contact

**Environmental**

RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabelgruppe  
  
Steckgesicht nach Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter  
Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Isolierung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
  
Einfügedämpfung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

RoHS konform

G34: 1674A Belden, EZ 47 Suhner, UT-47 Micro-Coax

CECC 22220  
C11  
solder / löt  
solder / löt  
(b) >100

**Materials / Material**

CuZn39Pb3  
CuBe2Pb  
CuZn39Pb3  
PTFE

**Finish / Oberfläche**

Cu1Ni2Au1,27  
(b) NiP Au  
Cu2Ni5Au0,2

50 Ω  
0-6 GHz  
(a) typ.: 1 GHz-30,5 dB; 2 GHz-29,5 dB;  
3 GHz-26,5 dB  
0,1 dB up to/ bis 3 GHz  
750 V<sub>eff</sub> / 50 Hz  
1 GΩ  
≤ 5 mΩ  
≤ 2,5 mΩ

(b) 2011/65/EU

M 1:1



Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
			gez./ drawn	05.03.2013	MA	
			gepr./ appr	08.03.2013	KL	ca./approx. 0,7
			Maßstab/ scale 5:1 (1:1)	Benennung/ title MCX Angle Plug MCX-Kabelwinkelstecker		
			untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01270A0281	
b	24678	05.03.2013	MA	Ersatz für/ replaces Zeichnung vom 14.02.2000		Original : DIN A4
a	11295	03.03.2000	HR			Blatt/ sheet 1 von/ of 1