

**Mechanical characteristics**

cables  
  
interface dimensions acc. to assembly code  
center conductor  
outer conductor  
mating life

**Components**

center contact  
outer contact  
other metal parts  
crimp ferrule  
insulator  
gasket

**Electrical characteristics**

impedance  
frequency  
return loss  
voltage proof  
insulation resistance  
contact resistance  
center contact  
outer contact

**Environmental**

operating temp.  
protection class  
RoHS compliant

**Mechanische Eigenschaften**

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung  
Innenleiter  
Außenleiter  
Steckzyklen

**Bauteile**

Innenkontakt  
Außenkontakt  
sonstige Metallteile  
Crimprohr  
Isolierung  
Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

Wellenwiderstand  
Frequenz  
Rückflussdämpfung  
Prüfspannung  
Isolationswiderstand  
Durchgangswiderstand  
Innenkontakt  
Außenkontakt

**Umgebung**

Betriebstemperatur  
Schutzklasse  
RoHS konform

cable group / Kabelgruppe G 30 (1.5/3.8):  
02YS(St)CY 1.4/3.7-50 LI, 1.4/3.8 AF, 7808A,  
CNT-240, HPF 240, LMR-240, MRC 240 ABF,  
S 04172 D, SPEEDFOAM 240 HFJ, SX 04172 B-60,  
TZC 500 25, WCX240 NEK/CDT  
cable group / Kabelgruppe G54 (1.5/3.8 FLEX):  
H 155, LOW LOSS 1.4/3.8, MRC 240 FLEX

IEC 61169-54  
B4031  
solder / löt  
crimp  
>100

**Materials / Material**



brass / Messing  
brass / Messing  
brass / Messing  
copper / Kupfer  
PTFE  
silicone

**Finish / Oberfläche**

Cu2Ag5  
CuSnZn3  
CuSnZn3  
CuSnZn3

50 Ω  
0-6 GHz  
ⓐ typ.: 1GHz-32dB; 2GHz-26dB; 6GHz-20dB  
1,0 kV<sub>eff</sub> / 50 Hz  
≥ 5 GΩ  
  
≤ 1.0 mΩ  
≤ 0.5 mΩ

\* only with self-adhesive sleeving / nur mit Klebeschrumpfschlauch

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	
			gez./ drawn	22.02.2016	KL		
			gepr./ appr.	24.02.2016	BJ	ca./approx. 45	
		Maßstab/ scale	Benennung/ title				
		1:1	4.3-10 Angle Plug, Push Pull 4.3-10 Kabelwinkelstecker, Push Pull				
		untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	
			K	J01440A3016			
a	28002	21.07.2016	KL	Ersatz für/ replaces		EWB40106-30	