

Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to assembly code

center conductor
outer conductor

mating life recommended coupling torque

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
Empfohlenes Kupplungsdrehmoment

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

>5 Nm

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_{eff} / 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	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					22.02.2016	KL	
				gepr./ appr.	23.02.2016	BJ	ca./approx. 44
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
1:1				4.3-10 Angle Plug, Screw 4.3-10 Kabelwinkelstecker, Screw			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		J01440A0016	
Ersatz für/ replaces				EWB40106-20			
							
				 Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			

a

28002

21.07.2016

KL