

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 G37 (2.7/7.25):
 2.7/7.3 AF, 2.7/7.3 CF, 213CRT7 LOW LOSS, 7810A, 9913, 9913F, C2FCP, C2FP, CNT-400, EC 400, HPF 400, LMR-400, MRC 400 AFB, RF 400 TT, SPEEDFOAM 400 HFJ, TZC 500 32, WBC-400, WCX400
 cable group / Kabelgruppe G42 (2.6/7.1):
 02Y(St)C(St)H 2.6/7.3 AF, 213RT5, 9914, H 1000, H2000, RT 50/20
 cable group / Kabelgruppe G55 (2.7/7.25 FLEX):
 9913F, MRC 400 FLEX
 Aircom Plus, H 500

IEC 61169-54
 B4012
 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.: 1 GHz-34 dB; 2 GHz-28 dB; 6 GHz-17 dB
 1,5 kV_{eff} / 50 Hz
 ≥ 5 GΩ
 ≤ 1.0 mΩ
 ≤ 0.5 mΩ

-40°C / +85°C
 IP 67 (IEC 60529)*
 2011/65/EU

* only with self-adhesive sleeving / nur mit Klebeschumpfschlauch

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	22.02.2016	Name/ name	KL	Gewicht/ weight [g]		
				gepr./ appr.	23.02.2016		BJ	ca./approx.	49	
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		J01440A3015				
				Ersatz für/ replaces		EWB40108-30				