

Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to assembly code

center conductor
outer conductor

mating life
coupling torque

Components

center contact
outer contact
other metal parts
crimp ferrule
insulator
gasket

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss

working voltage
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung

Innenleiter
Außenleiter

Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Crimprohr
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung

Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

ⓑ G44 (1.1/2.95): 1030 AF-FRNC-B LOW LOSS, 58CRT7 LOW LOSS EUPEN, AIRCELL 5 SSB-Elektronik, EC 200 EUPEN, LMR-200 TMS, MRC 200 AFB Draka, MRC 200FLEX Draka, SPEEDFOAM 200 HFJ HABIA, WCX200 NEK/CDT, 1.0/2.95 AF Draka

IEC 61169-16
B3305
crimp
crimp
≥500
4 - 6 Nm

Materials / Material

brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
SF Cu w
PTFE
silicone/ Silikon



Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
CuSnZn3
CuSnZn3
CuSnZn3

50 Ω
0 -11 GHz
typ.: 1 GHz -32 dB; 2 GHz -30 dB;
6 GHz -24 dB

≤ 1 kV_{eff} / 50 Hz
2.5 kV_{eff} / 50 Hz
≥ 5 GΩ
≤ 1.5 mΩ
≤ 1.0 mΩ

-40°C / +85°C
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	21.10.2011	Name/ name	KL	Gewicht/ weight [g]	
				gepr./ appr.	25.10.2011		GB	ca./approx.	29
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1 (1:1)	N Straight Plug N-Kabelstecker				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
b	28958	08.08.2017	KL			K	J01020A0052		
a	23560	17.01.2012	KL			Ersatz für/ replaces			 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1