

Mechanical characteristics
cables

interface dimension acc. to assembly code
inner conductor
outer conductor
mating life
coupling torque

Components

centre contact
outer contact
nut
other metal parts
insulator
gasket

Electrical characteristics

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

Environment

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Steckzyklen
Kupplungs Drehmoment

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
Überwurfmutter
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Einfügedämpfung
Betriebsspannung
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand Innenleiter
Durchgangswiderstand Außenleiter

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

only for cable with solid inner conductor / nur für Kabel mit massivem Innenleiter

- Ⓐ 1.4/3.8 AF Draka, 7808A Belden, CNT-240 Andrew, HPF 240 Harbour Industries, S 04172 D Suhner, LMR-240 TMS, MRC 240 AFB Draka, SPEEDFOAM 240 HFJ Habia, SX 04172 B-60 Suhner
- Ⓓ TZC 500 25 Ericsson, WCX240 NEK/CDT

IEC 61169-16
B98

clamp / Klemm
clamp / Klemm
>500
4 - 6 Nm


Materials / Material

copper alloy / Kupferleg.
brass / Messing
brass / Messing
brass / Messing
PTFE
silicone/ Silikon

Finish / Oberfl.

- Cu2Ag5
- CuSnZn3
- Ⓑ CuSnZn3
- CuSnZn3

50 Ω
0-11 GHz
typ.: 1 GHz-35dB; 2 GHz-34dB; 6 GHz-27dB Ⓒ
< 0.1 dB
< 1 kVeff / 50 Hz
1,5 kVeff / 50 Hz
> 5 GΩ
< 2 mΩ
< 0.5 mΩ
-30°C / 100°C
IP67 (IEC 60529)
2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
				02.12.2011	KL	
				09.12.2011	BJ	ca./approx. 47,3
				Maßstab/ scale	Benennung/ title	
				2:1	N Straight Plug, field mount type Ⓓ N-Kabelstecker, Feldmontage-Type	
d	29732	11.07.2018	MA	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.	
c	24464	04.12.2012	KL	K	J01020A0167	
b	23557	30.01.2012	GB			
a	23482	14.12.2011	KL			
				Ersatz für/ replaces	EWB10108-10	
						 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1