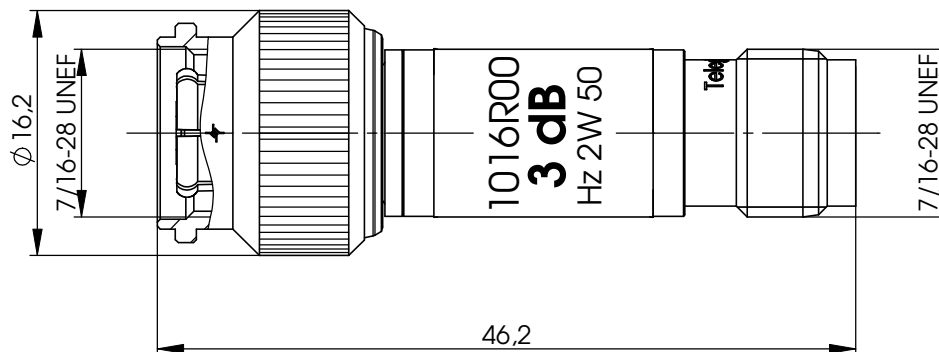




Mechanical characteristics

Mechanische Eigenschaften

mating life
coupling torque

Steckzyklen
Kupplungsdrehmoment

>500
79-113 Ncm

Components

centre contact
outer contact
other metal parts
insulator
gasket

Bauteile

Innenkontakt
Außenkontakt
sonstige Metallteile
Isolierung
Dichtung

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0,8
CuSnZn3
NiP4Au0,1 / Cu2Ni5

Electrical characteristics

impedance
frequency
insertion loss

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Einfügedämpfung

50 Ω
0-6 GHz
3 dB

frequency / Frequenz	return loss / Rückflussdämpfung	insertion loss tolerance / Einfügedämpfung Toleranz
1 GHz	32 dB	± 0,2
3 GHz	21 dB (a)	± 0,3
4 GHz	21 dB (a)	
6 GHz	20 dB (a)	± 0,4

power

Leistung

2W at 40°C ambient temperature/
bei 40°C Umgebungstemperatur

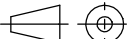
Environmental

operating temp.
protection class
RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur
Schutzklasse
RoHS konform

-40°C / +100°C
IP 67 (IEC 60529)
2002/95/EC

				2009	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)	Oberfläche/ surface (mm²)	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	25.06.	GE			Oberfläche/ finish
				gepr./ appr.	25.06.09	BJ			
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
2:1	R-TNC Attenuator R-TNC-Dämpfungsglied								
untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.					 Maße/ dimensions: mm		
	K	J01016R0004							
Änd./ rev. history	Änderungsmittellung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces					Original : DIN A4
									Blatt/ sheet 1 von/ of 1