

**Mechanical characteristics**

interface dimensions acc. to mating life  
coupling torque

**Components**

- centre conductor
- outer conductor
- protecting cap
- nut
- other metal parts
- insulator
- gasket

**Electrical characteristics**

- impedance
- Return Loss
- power

power derating in free air

(specification corresponds to the imaged protecting cap)

**Environmental**

- RoHS compliant
- protection class

**Mechanische Eigenschaften**

Steckgesicht nach Steckzyklen  
Kupplungsdrehmoment

**Bauteile**

- Innenleiter
- Außenleiter
- Abschlusskappe
- Überwurfmutter
- sonstige Metallteile
- Isolierung
- Dichtung

**Elektrische Eigenschaften**

- Wellenwiderstand
- Rückflussdämpfung
- Leistung

Belastbarkeit in Abhängigkeit der Umgebungstemperatur

(Angaben beziehen sich auf abgebildete Abschlusskappe)

**Umgebung**

- RoHS konform
- Schutzklasse

NEX10 (Screw)  
>100  
1,5 Nm

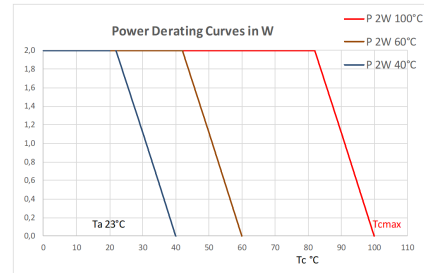
**Materials / Material**

- CuZn39Pb3, CuBe2
- CuBe2Pb
- CuZn39Pb3
- CuZn39Pb3
- CuBe2, 1.4301
- PTFE
- silicone / Silikon

**Finish / Oberfläche**

- NiP4 Au0.1
- Cu2Ag3
- CuSnZn3
- CuSnZn3

50 Ω  
typ.: 35 dB@1GHz; 29 dB@2GHz; 20 dB@6GHz  
2 W



2011/65/EU  
IP 67 (IEC 60529)

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	gez./ drawn	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]
					18.10.2021	MDR	
				gepr./ appr.			ca./approx.
Maßstab/ scale				Benennung/ title			
2:1				NEX10® Termination Plug, 2 W NEX10® Abschlusswiderstand, 2 W			
untol. Maße/ dim. without tolerances according to				Untert./ doc. type		Zeichnungsnr./ drawing no.	
				K		EWC10116-00	
Ersatz für/ replaces							
				Maße/ dimensions: mm			
				Original : DIN A4			
				Blatt/ sheet 1 von/ of 1			