

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to
 centre conductor
 outer conductor
 mating life
 coupling torque

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach IEC 60169-17
 Innenleiter
 Außenleiter
 Steckzyklen >500
 Kupplungsdrehmoment 0,46 - 0,69 Nm

Components

centre contact
 outer contact
 other metal parts
 insulator
 gasket

Bauteile

Innenkontakt
 Außenkontakt
 andere Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Materials / Material

brass / Messing
 brass / Messing
 brass / Messing
 PTFE
 NBR, silicone

Finish / Oberfläche

Cu1Ni2Au0.8
 Cu2Ni5
 Cu2Ni5, CuSnZn3

Electrical characteristics

impedance
 working voltage
 voltage proof
 insulation resistance
 contact resistance
 centre contact
 outer contact

Elektrische Eigenschaften


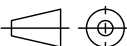
Wellenwiderstand 50 Ω
 Betriebsspannung ≤ 500 V_{eff} / 50 Hz
 Prüfspannung 1,5 kV_{eff} / 50Hz
 Isolationswiderstand ≥ 5 GΩ
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt ≤ 10 mΩ
 Außenkontakt ≤ 2,5 mΩ

Environmental

operating temp.
 protection class
 RoHS compliant

Umgebung

Betriebstemperatur -30°C / +100°C
 Schutzklasse IP67 (only in combination with a IP67-cable clamp / nur in Verbindung mit einer IP67-Kabelabfangung)
 2002/95/EC

				2010	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm ²]	Werkstoff/ material
				gez./ drawn	08.12.	GB			
				gepr./ appr.	23.12.10	PU			Oberfläche/ finish
				Norm/ stand.					
				Maßstab/ scale	Benennung/ title				
				2:1	TNC Combination Plug TNC-Normkopfstecher				
				untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.			
				K	J01010C1196				
α	22630	03.03.11	MA		Ersatz für/ replaces	EWB00134-10			 Maße/ dimensions: mm
Änd./ rev. Index	Änderungsmittelung/ revision code	Datum/ date	Name/ name						Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1