

Mechanical characteristics

interface dimensions acc. to panel piercing
 mating life
 recommended torque for panel mounting

Components

center conductor
 outer conductor
 other metal parts
 insulator
 gasket

Electrical characteristics

impedance
 frequency
 voltage proof
 insulation resistance
 contact resistance
 center contact
 outer contact

Environmental

operating temp.
 panel sealing
 RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften

Steckgesicht nach IEC61169-54
 Montagebohrung Z150
 Steckzyklen >100
 Empfohlenes Anzugsmoment für den Einbau in Gehäuse 10 Nm

Bauteile

Innenleiter
 Außenleiter
 sonstige Metallteile
 Isolierung
 Dichtung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand 50 Ω
 Frequenz 0-6 GHz
 Prüfspannung 2,5 kV_{eff} / 50 Hz
 Isolationswiderstand ≥ 5 GΩ
 Durchgangswiderstand
 Innenkontakt ≤ 1 mΩ
 Außenkontakt ≤ 1 mΩ

Umgebung


Betriebstemperatur -55°C / +90°C
 Einbaudichtigkeit IP 67 (IEC 60529)
 RoHS konform 2011/65/EU

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
 CuSnZn3
 CuSnZn3

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight (g)
			gez./ drawn	14.07.2015	GB	
			gepr./ appr.	16.07.2015	BJ	ca./approx.
Maßstab/ scale 2:1				Benennung/ title 4.3-10 Bulkhead Socket 4.3-10 Einbaubuchse		
Untert./ doc. type K				Zeichnungsnr./ drawing no. J01441A0031		
Ersatz für/ replaces J01441A0011				 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1		