

Mechanical characteristics
cables

interface dimensions acc. to assembly code
center conductor
outer conductor
panel piercing
mating life

Components

center conductor
outer conductor
other metal parts
insulator

Electrical characteristics

impedance
frequency
return loss
intermodulation
voltage proof
insulation resistance
contact resistance
center contact
outer contact

Environmental

operating temp.
RoHS compliant

Mechanische Eigenschaften
Kabel

Steckgesicht nach Montageanleitung
Innenleiter
Außenleiter
Montageausschnitt
Steckzyklen

Bauteile

Innenleiter
Außenleiter
sonstige Metallteile
Isolierung

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand
Frequenz
Rückflussdämpfung
Intermodulation
Prüfspannung
Isolationswiderstand
Durchgangswiderstand
Innenkontakt
Außenkontakt

Umgebung

Betriebstemperatur
RoHS konform

G10: 1673A Belden, EZ 141 Suhner, Flexiform 402 NM Habia, RG-402/U, Sucoform 141 Suhner, UT-141 Micro-Coax

IEC 61169-54

E05

solder / lötl

solder / lötl

ⓐ Z176

>100

Materials / Material

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

Finish / Oberfläche

Cu2Ag5
Cu2Ag3
Cu2Ag3

50 Ω

0-6 GHz

typ.: 1 GHz-40 dB; 2 GHz-38 dB; 4 GHz-30 dB

< - 165 dBc 2x20 Watt 400-2200 MHz

1,5 kV_{eff} / 50 Hz



≥ 5 GΩ

≤ 1 mΩ

≤ 1 mΩ

-55°C / +90°C

2011/65/EU

Änd./ rev. index	Änderungs-Nr. / revision code	Datum/ date	Name/ name	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]		
			gez./ drawn	24.02.2016	MA			
			gepr./ appr	24.02.2016	BJ	ca./approx. 44 g		
			Maßstab/ scale	Benennung/ title				
			2:1	4.3-10 Panel Jack 4.3-10 Kabeleinbaubuchse				
			untl. Maße/ dim. without tolerances according to	Untert./ doc. type	Zeichnungsnr./ drawing no.		 Maße/ dimensions: mm Original : DIN A4 Blatt/ sheet 1 von/ of 1	
				K	J01441B0003			
a	31424	30.06.2020	MA	Ersatz für/ replaces				