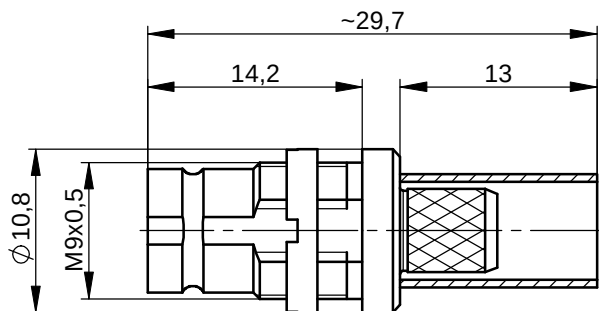
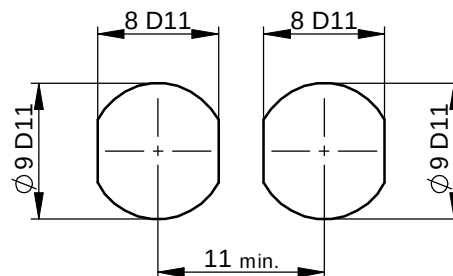




panel piercing / Montagebohrung



Mechanical characteristics

cables

interface dimensions acc. to
assembly code

centre conductor

outer conductor

mating life

panel piercing

Mechanische Eigenschaften

Kabel

Steckgesicht nach
Montageanleitung

Innenleiter

Außenleiter

Steckzyklen

Montagebohrung

cable group / Kabelgruppe G2: RG-59B/U
0.6/3.7; 0.6L/3.7; 3C-2V; 8241 Belden; KX 6A;
VK95 0.6/3.7 Percon

IEC 60169-13

C4633

Crimp

Crimp

>1000

Z32

Components

centre contact

outer contact

other metal parts

crimp ferrule

insulator

Bauteile

Innenkontakt

Außenkontakt

sonstige Metallteile

Crimprohr

Isolierung

Materials / Material

CuNi1Pb1P (C97)

CuZn39Pb3

CuZn39Pb3

Cu

(a) PE

Finish / Oberfläche

NiP-Au

NiP-Au (b)

CuSnZn3

CuSnZn3

Electrical characteristics

impedance

frequency

return loss

Elektrische Eigenschaften

Wellenwiderstand

Frequenz

Rückflusdämpfung

75 Ω

0-3 GHz

typ.: 0,5 GHz - 40 dB; 1,0 GHz - 37 dB;
2,0 GHz - 31 dB; 3,0 GHz - 26 dB (b)

working voltage

voltage proof

insulation resistance

contact resistance

centre contact

outer contact

Betriebsspannung

Prüfspannung

Isolationswiderstand

Durchgangswiderstand

Innenkontakt

Außenkontakt

≤ 500 V_{eff} / 50 Hz

1 kV_{eff} / 50 Hz

≥ 16 GΩ

≤ 4 mΩ

≤ 2 mΩ

Environmental

operating temp.

RoHS compliant

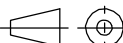
Umgebung

Betriebstemperatur

RoHS konform

-40°C / +80°C

2002/95/EC (b)

				2007	Datum/ date	Name/ name	Gewicht/ weight [g]	Oberfläche/ surface [mm²]	Werkstoff/ material	
				gez./ drawn	09.05.	GB	6.86		Oberfläche/ finish	
				gepr./ appr.	22.05.07	HR				
				Norm/ stand.						
b a	19515	03.01.08	GB	Maßstab/ scale 2:1	Benennung/ title 1.6/5.6 Bulkhead Jack 1.6/5.6 Kabeleinbaubuchse				 Telegärtner	
	19425	28.11.07	GB	untol. Maße/ dim. without tolerances according to	Unterl./doc. type K	Zeichnungsnr./ drawing no. J01073K2000				 Maße/ dimensions: mm
	Änderungsmitteilung/ revision code	Datum/ date	Name/ name	Ersatz für/ replaces						
								Original : DIN A4		
								Blatt/ sheet 1 von/ of 1		