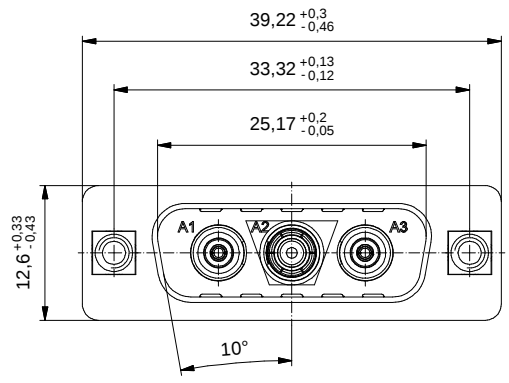
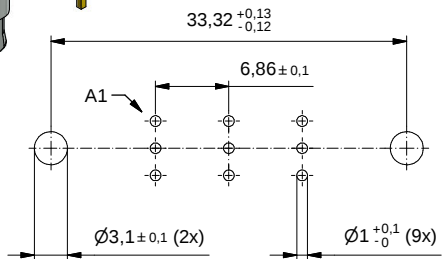
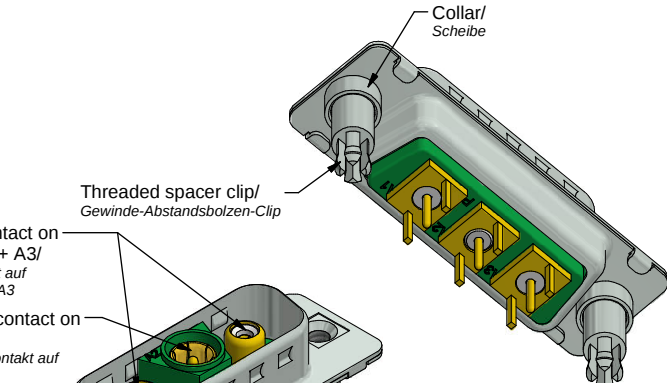


Technical specification:
Technische Daten:

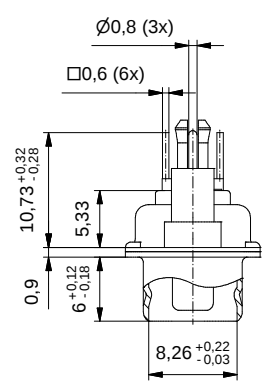
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Impedance/ Impedanz:	50 Ohm
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C

**Materials/
Werkstoffe:**

Coaxial Contact/ Koaxial Kontakt:	Cu alloy, inner conductor/Innenleiter: Au over Ni outer conductor/Außenleiter: Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded spacer clip/ Gewinde-Abstandsbolzen-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni

**Installation specification/
Montagedaten:**

Recommended torque value for thread/ empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB clip for hole diameter/ PCB Clip für Lochdurchmesser:	Ø 3,1 mm
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	3,2 mm
Contact arrangement/ Kontakt Bestückung:	Male contact on Pos. A1 + A3 Female contact on Pos. A2/ Stiftkontakt auf Pos. A1 + A3 Buchsenkontakt auf Pos. A2



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:		
303W3CPXX76E60X	Coaxial contact 50 Ohm/ Koaxialkontakt 50 Ohm:	Plating, inner conductor: Veredelung, Innenleiter:	50 µin hard gold over min. 50 µin nickel 50 µin Gold über min. 50 µin Nickel
		Plating, outer conductor: Veredelung, Außenleiter:	
		Mating area/ Steckbereich:	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel
		Termination side/ Anschluss Seite:	Gold flash over nickel Gold über Nickel
		dim. in mm	D-SUB Combination male 3W3CP with threaded spacer clip
		Date/Datum	04.05.2018
		Name	Unkrüer
		drawn/ gez.	04.05.2018
		appd./ gepr.	08.05.2018 Henneboel
Index: a Original	Scale/ Maßstab:		
Status: InBearbeitung	2:1		
RoHS compliant/ konform			
		dwg no / Z.-nr.:	13K1A5581
		DIN-A3	1 / 1

