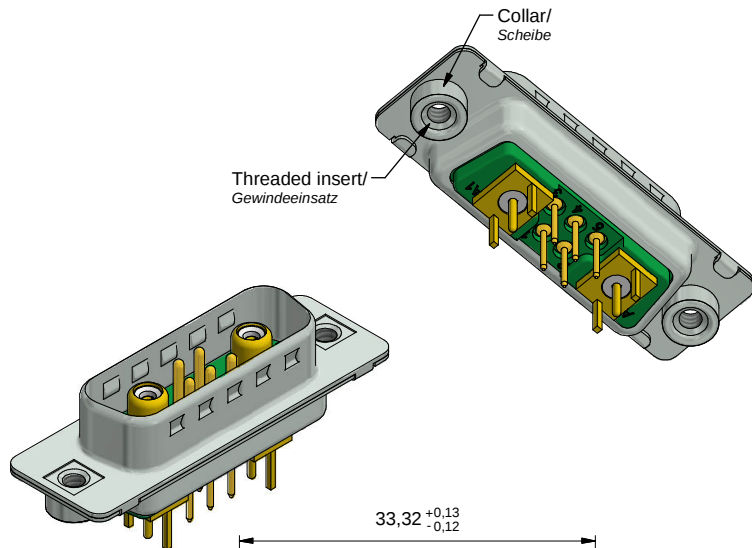
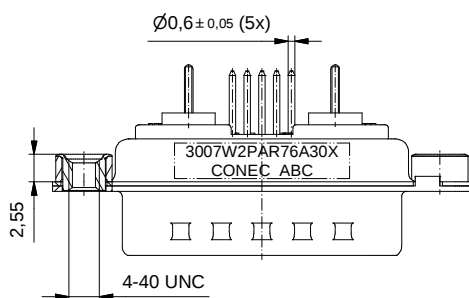
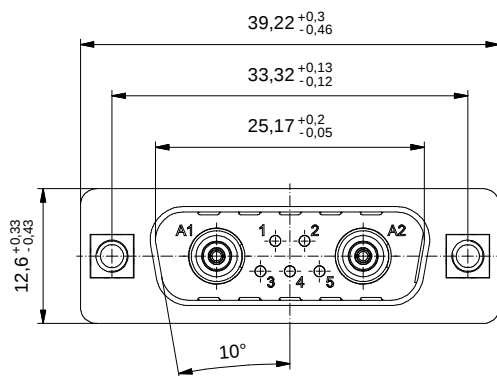
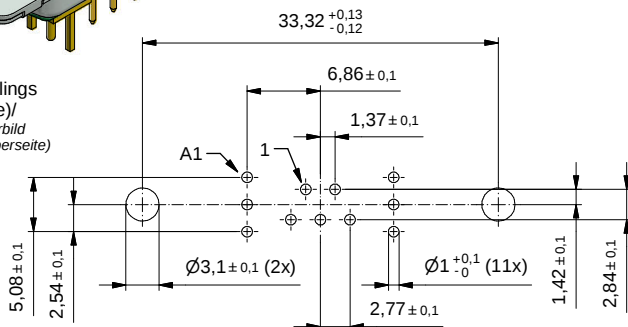




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



Technical specification:

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Current rating/ Strombelastbarkeit:	Signal contact/ 7,5 A (UL), Signalkontakt 5 A (CSA,VDE) Coaxial contact/ 50 Ohm Koaxialkontakt
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

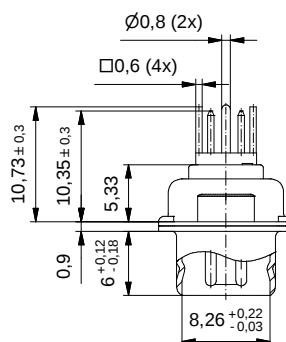
Werkstoffe:

Signal contact/ Signalkontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Coaxial contact/ Koaxialkontakt:	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 insert/ Gewindeinsatz:	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
---	--------------------------



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:	3007W2PAR76A30X	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Signal contact Signalkontakt:	gold flash over nickel Gold über Nickel
		Coaxial contact 50 Ohm/ Koaxialkontakt 50 Ohm:	Plating, inner conductor: Veredelung, Innenleiter: Plating, outer conductor: Veredelung, Außenleiter: Mating area/ Steckbereich: Termination side/ Anschluss Seite:	50 µin hard gold over min. 50 µin nickel 50 µin Gold über min. 50 µin Nickel 30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel Gold flash over nickel Gold über Nickel
Index:	a Original	Scale/ Maßstab:	2:1	
Status:	InBearbeitung			
RoHS compliant/ konform				
		dim. in mm		
		Date/ Datum	Name	
		drawn/ gezeichnet	15.05.2018	Unkrüer
		appd./ geprüft	16.05.2018	Henneboel
		D-SUB Combination male 7W2P with threaded insert D-SUB Combination Stiftleiste 7W2P mit Gewindeinsatz		
		dwg no / Z.-nr.:		13K1A5595
		DIN-A3		1 / 1

CONEC