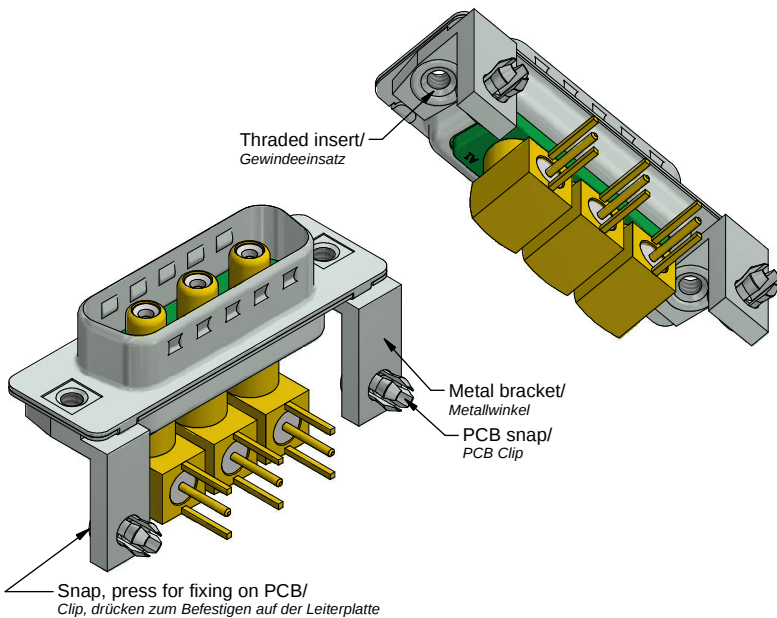
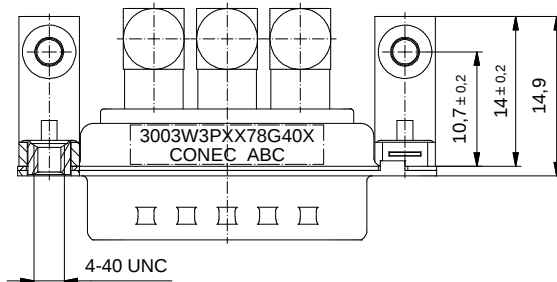
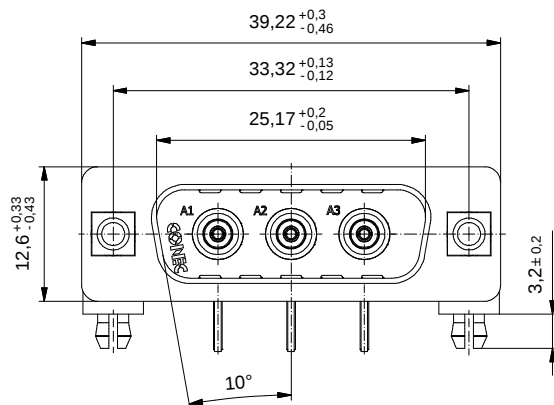
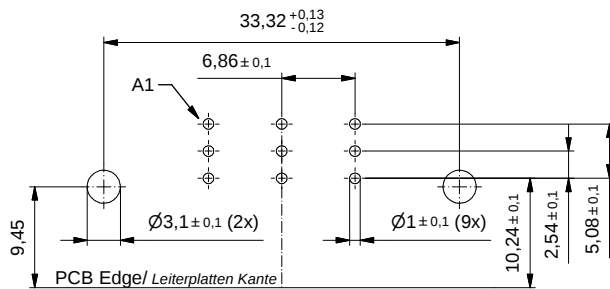




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



Technical specification:

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Impedance/ Impedanz:	50 Ohm Coaxial contact/ Koaxialkontakt
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 10 GΩ
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C

Materials/

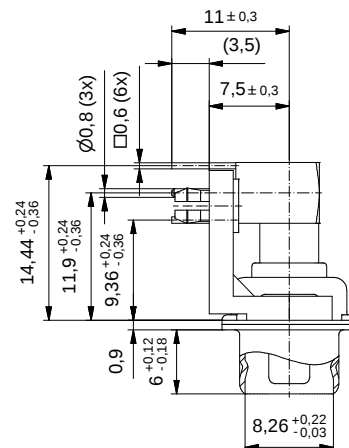
Werkstoffe:

Contact/ 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:	Cu alloy, Sn over Ni
Threaded insert/ Gewindeeinsatz::	Cu alloy, Sn over Ni
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Sn over Ni
PCB snap/ PCB Clip:	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 snap for hole diameter/ PCB Clip für Lochdurchmesser:	Ø3,1 mm
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:		
3003W3PXX78G40X	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
Index: a Original	Scale/Maßstab: 2:1		
Status: InBearbeitung			
RoHS compliant/ konform		dwg no / Z.-nr.:	13K1A5593
		DIN-A3	1 / 1