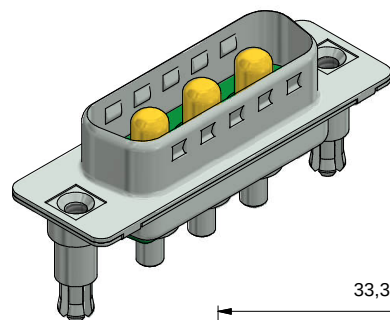
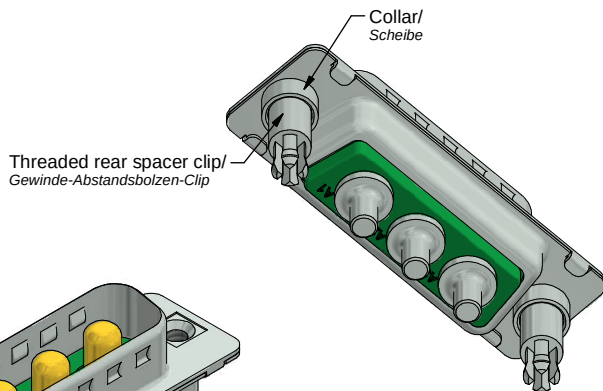
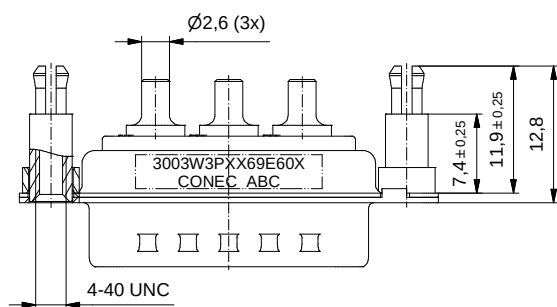
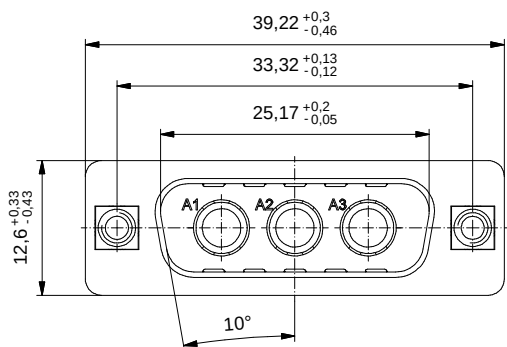
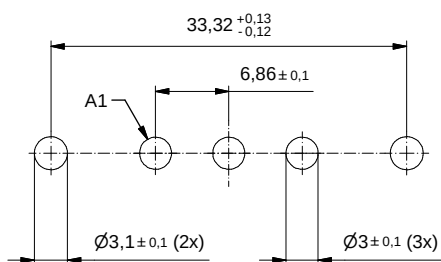




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



Technical specification:

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Current rating/ Strombelastbarkeit:	20 A
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

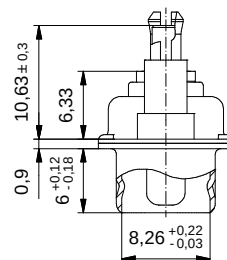
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, mating area/Steckbereich Au over Ni termination side/ Anschluss Seite Sn over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded rear 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:	Ø3,1 mm
PCB thickness/ Leiterplatten Dicke:	3,2 mm



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:	
3003W3PXX69E60X		High power contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:	
		plating, mating area: Veredelung, Steckbereich:	gold flash over nickel Gold über Nickel
		plating, termination side: Veredelung, Anschluss Seite:	tin over nickel Zinn über Nickel
		dim. in mm	D-SUB Combination male 3W3P with threaded rear spacer clip D-SUB Combination Stiftleiste 3W3P mit Gewinde Abstandsbolzen Clip
		drawn/ gez.	Date/Datum
		appd./ gepr.	Name
		17.04.2018	Unkrüer
		18.04.2018	Henneboel
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	dwg no / Z.-nr.: 13K1A5573	
Status: InBearbeitung		DIN-A3	
RoHS compliant/ konform		1 / 1	

CONEC