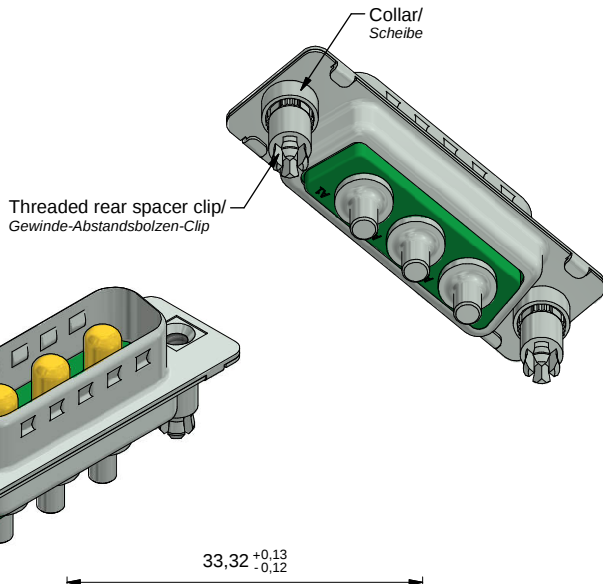
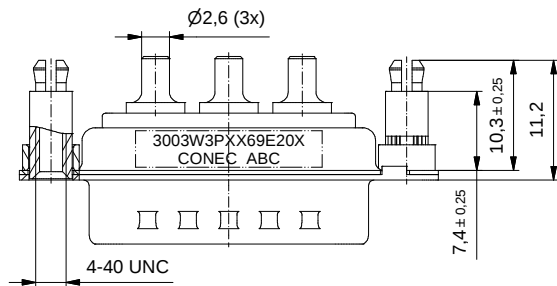
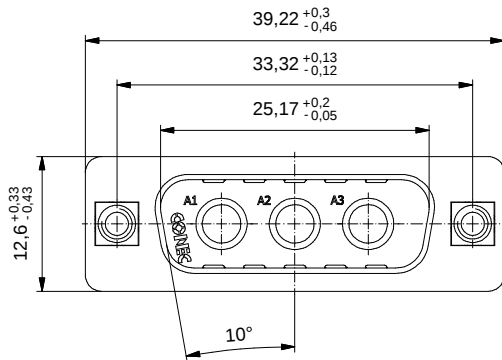
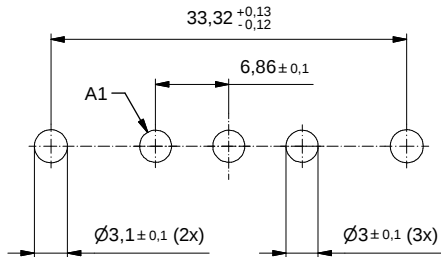




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



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/

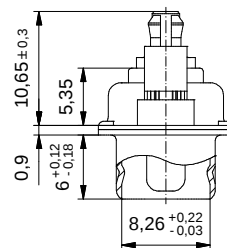
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, mating area/ 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:	1,6 mm



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:										
3003W3PXX69E20X		High power contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:										
		plating, mating area: Veredelung, Steckbereich:										
		plating, termination side: Veredelung, Anschluss Seite:										
		gold flash over nickel Gold über Nickel										
		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										
		<table><tr><td></td><td>Date/Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>drawn/ gez.</td><td>17.04.2018</td><td>Unkrüer</td></tr><tr><td>appd./ gepr.</td><td>17.04.2018</td><td>Henneboel</td></tr></table>			Date/Datum	Name	drawn/ gez.	17.04.2018	Unkrüer	appd./ gepr.	17.04.2018	Henneboel
	Date/Datum	Name										
drawn/ gez.	17.04.2018	Unkrüer										
appd./ gepr.	17.04.2018	Henneboel										
Index: a Original		dwg no /										
Status: InBearbeitung		Z.-nr.: 13K1A5571										
RoHS compliant/ konform		DIN-A3										
		1 / 1										

CONEC