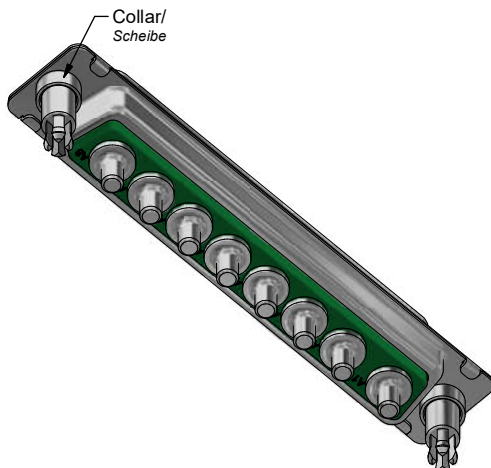
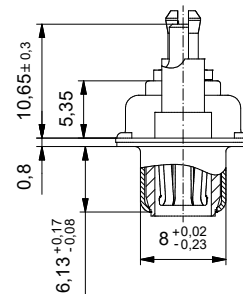
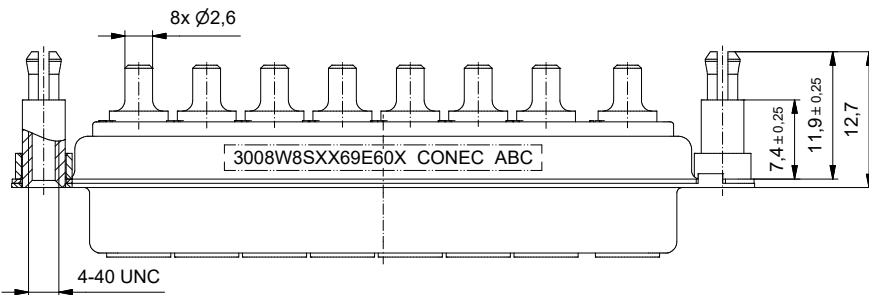
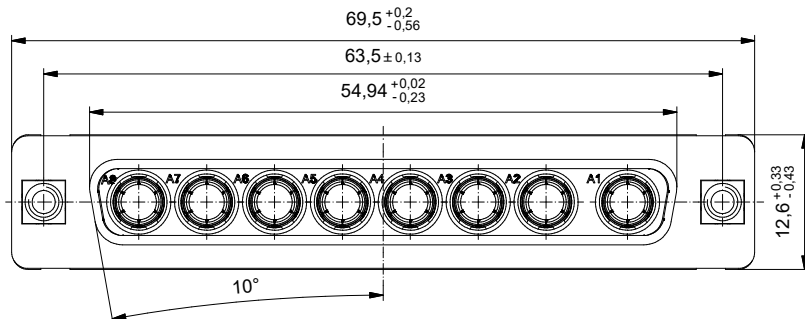
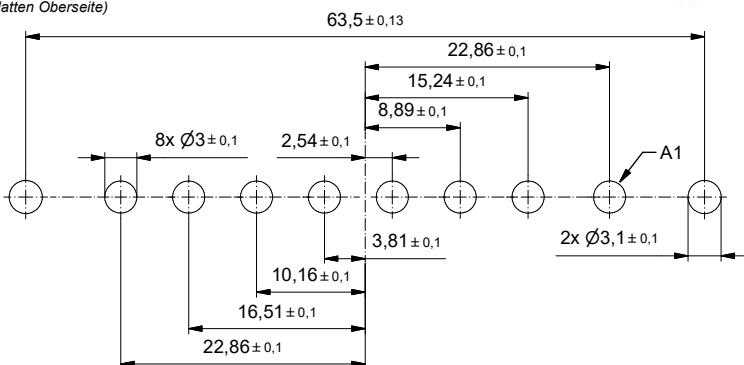


Threaded spacer clip/
Gewinde-Abstandsbolzen-Clip



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:	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
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 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:	$\varnothing 3,1 \text{ mm}$
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	3,2 mm

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	3008W8SXX69E60X	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	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
general tolerance/ Allgemeintoleranz:	0 $\pm 0,50 \text{ mm}$ 0,0 $\pm 0,25 \text{ mm}$ 0,00 $\pm 0,10 \text{ mm}$ + 5°	scale/maßstab:	2:1	dim. in mm	
Index:	a Original	dwg no / Z.-nr.:	13K1A6298	DIN-A3	
RoHS compliant/ konform					



drawn/ gez.	29.09.2021	Name	Lehmenkühler
appd./ gepr.	30.09.2021	Koch	



D-SUB Combination Female 8W8S
with threaded spacer clip
D-SUB Combination Buchsenleiste 8W8S
mit Gewinde-Abstandsbolzen-Clip