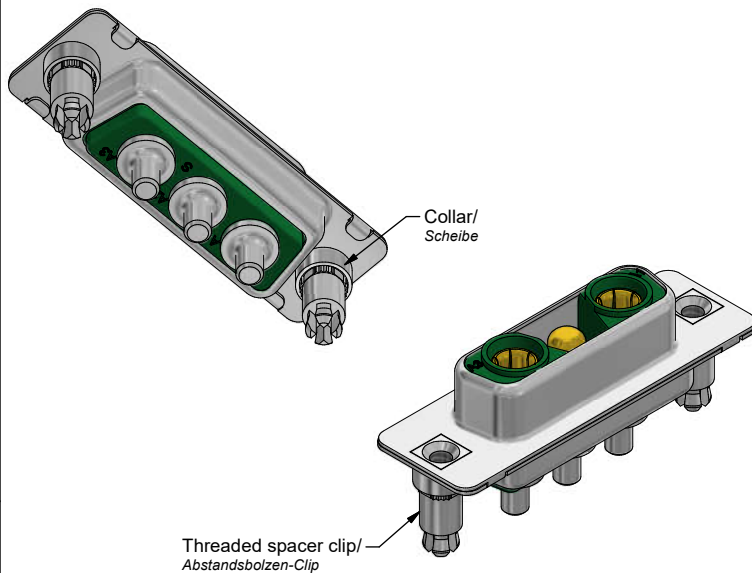
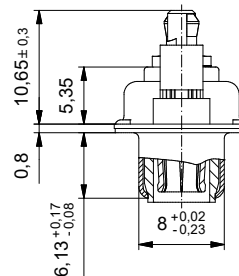
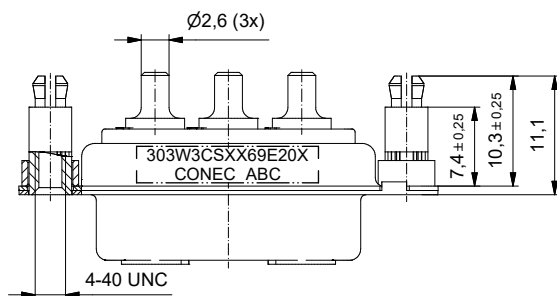
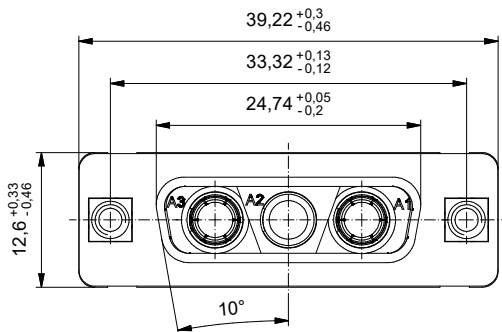
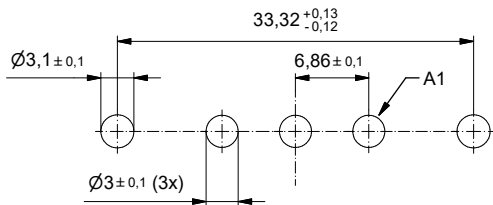




Threaded spacer clip/
Abstandsbolzen-Clip

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:	≥ 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 spacer clip/ 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
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm
Contact arrangement/ Kontakt Bestückung:	Male contact on pos. A2 Female contact on pos. A1 + A3/ Stiftkontakt an Pos. A2 Buchsenkontakt an Pos. A1 + A3

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	303W3CSXX69E20X	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	High power contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:	plating, mating area: Veredelung Steckbereich: plating, termination side: Veredelung Anschluss Seite:	flash gold over nickel Gold über Nickel tin over nickel Zinn über Nickel
Index:	a Original	Scale/ Maßstab:	2:1	dwg no / Z.-nr.:	13K1A5834
Status:	InBearbeitung				
RoHS compliant/ konform					



dim. in mm

drawn/ gez.	11.07.2019	Name	Lehmenkühler
appd./ gepr.	12.07.2019	Name	Koch

CONEC

D-SUB Combination Female 3W3CS
with threaded spacer clip
D-SUB Combination Buchsenleiste 3W3CS
mit Abstandsbolzen-Clip

DIN-A3

1 / 1