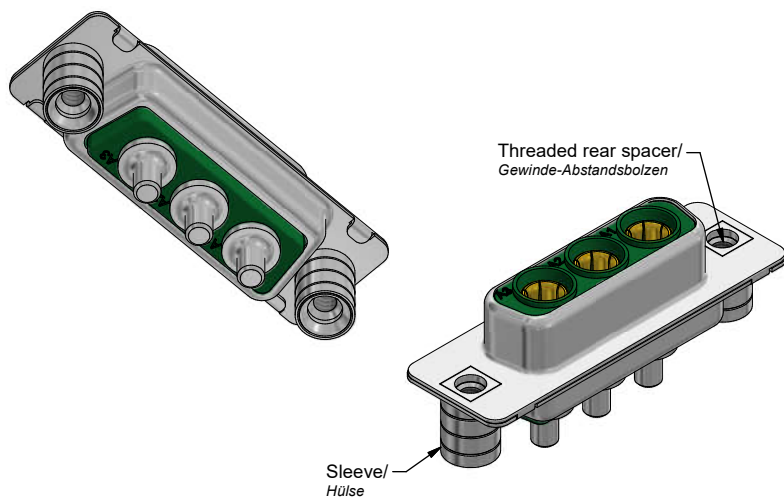
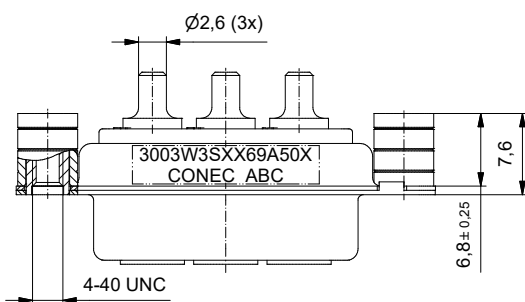
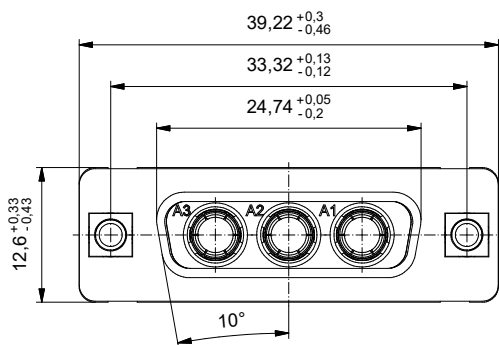
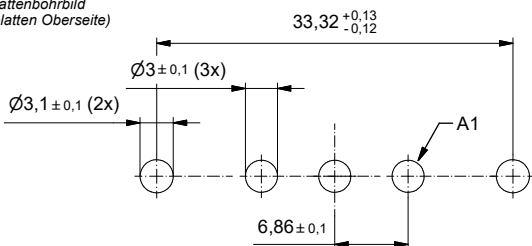




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



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/

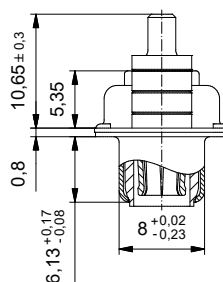
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded rear spacer/ Gewinde-Abstandsbolzen:	Cu alloy, Sn over Ni
Sleeve/ Hülse:	Cu alloy, Sn over Ni

Installation specification/

Montagedaten:

Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
---	------------------------------



Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:			
3003W3SXX69A50X	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 Female 3W3S with threaded rear spacer D-SUB Combination Buchsenleiste 3W3S mit Gewinde-Abstandsbolzen	
		drawn/ gez.	05.03.2020	Lehmenkühler
		appd./ gepr.	05.03.2020	Henneboel
Index: a Original	scale/maßstab:			dwg no / Z.-nr.:
Status: Freigegeben	2:1			13K1A5982
RoHS compliant/ konform				DIN-A3
				1 / 1

CONEC