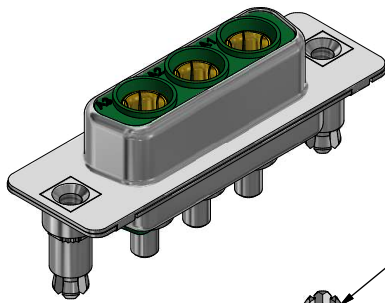
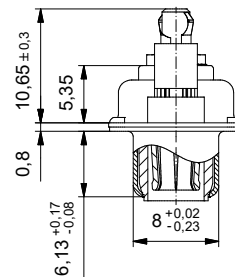
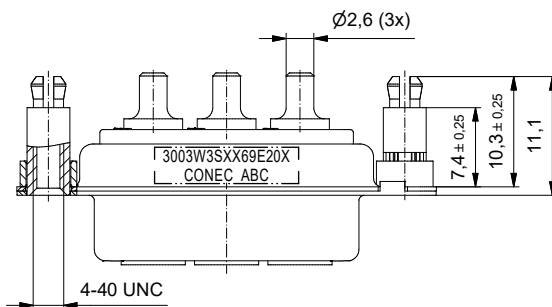
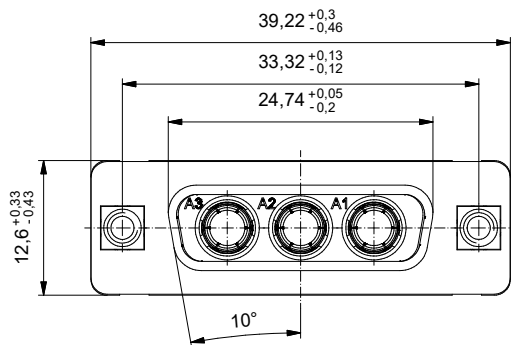
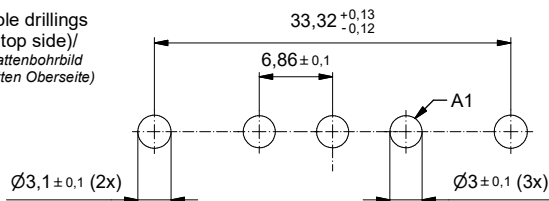


Threaded rear spacer clip/
Gewinde-Abstandsbolzen-Clip

Collar/
Scheibe

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:	High power contact/ 20A Hochstromkontakt:
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/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:		
3003W3SXX69E20X	High power contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:	Plating, mating area: Veredelung, Steckbereich:	Flash gold 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 clip
		Date/Datum	Name
		28.05.2020	Bub
		appd./gepr.	Henneboel
Index: a Original	Scale/ Maßstab:		
Status: Freigegeben	2:1		
RoHS compliant/ konform			
		dwg no / Z.-nr.:	13K1A6071
			DIN-A3
			1 / 1



drawn/ gez.	28.05.2020	Bub
appd./ gepr.	28.05.2020	Henneboel

CONEC

dwg no /

Z.-nr.:

13K1A6071

DIN-A3

1 / 1