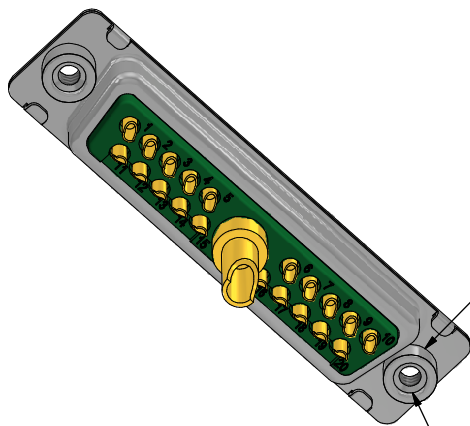
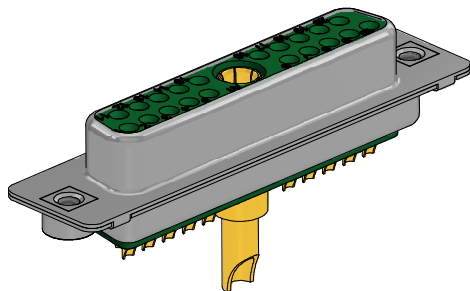




Collar/
Scheibe

Threaded insert/
Gewindeeinsatz



Technical specification/

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Current rating/ Strombelastbarkeit:	Signal contact 7,5 A (UL), Signalkontakt 5 A (CSA,VDE) High power contact 20 A Hochstromkontakt
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Solder cup accepts cable/ Lötkelch geeignet für Kabel:	Signal contact AWG 20 Signalkontakt High power contact AWG 12-14 Hochstromkontakt
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

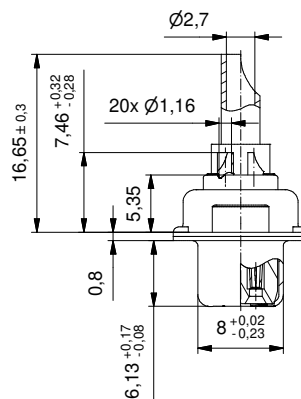
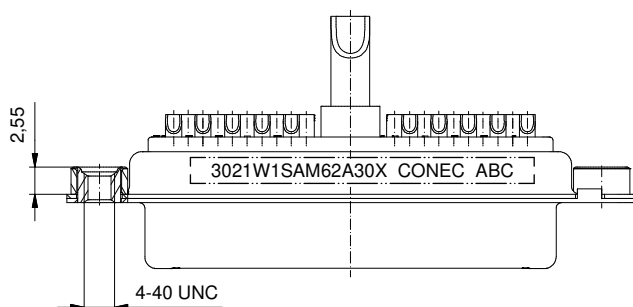
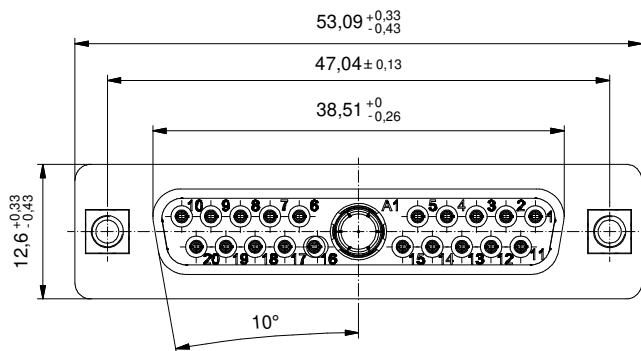
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded insert/ Gewindeeinsatz:	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
---	--------------------------



Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:			
3021W1SAM62A30X	Signal contact/ Signalkontakt:	gold flash over nickel Gold über Nickel			
	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 gold flash over nickel Gold über Nickel		
general tolerance/ Allgemeintoleranz:		 dim. in mm	D-SUB Combination Female 21W1S Solder cup with threaded insert D-SUB Combination Buchse 21W1S Lötkelch mit Gewindeeinsatz		
				Date/Datum	Name
0 ± 0,50 mm 0,0 ± 0,25 mm 0,00 ± 0,10 mm + 5°	drawn/ gez.	13.12.2021		Henneboel	
	appd./ gepr.	13.12.2021		Lehmenkühler	
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.: 13K1A6324	DIN- A3
RoHS compliant/konform					
				1 / 1	

CONEC