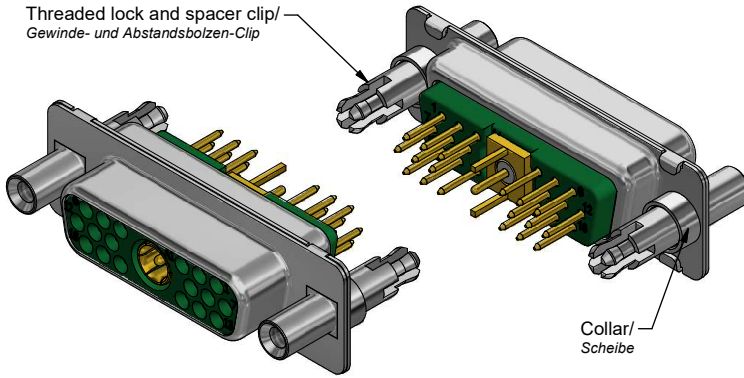
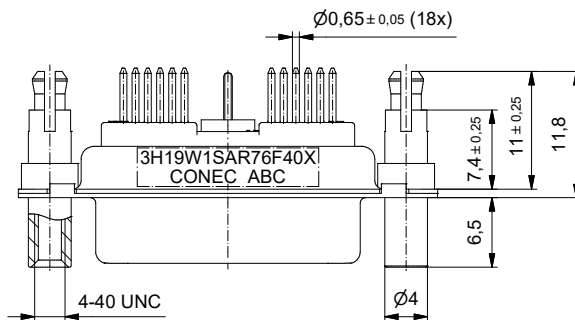
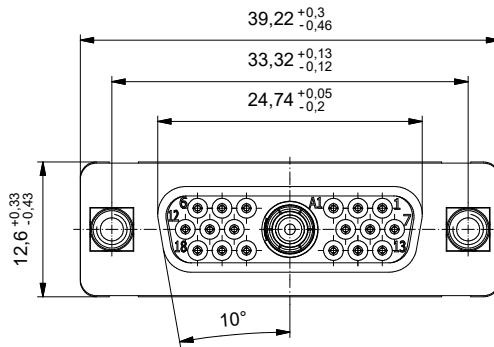
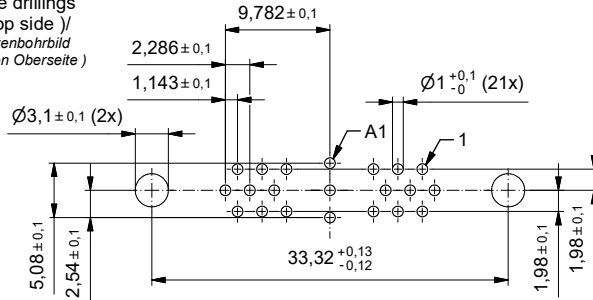


Threaded lock and spacer clip/
Gewinde- und Abstandsbolzen-Clip



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:	Signal contact/ 7,5 A (UL) Signalkontakt: 5 A (CSA,VDE)
Impedance/ Impedanz:	Coaxial contact/ 50 Ohm Koaxialkontakt:
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Temperature range/ Temperaturbereich:	-55 °C ... +125 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 3 = 50 Gütestufe 3
Signal contact/ Signalkontakt:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1
Coaxial contact/ Koaxialkontakt:	

Materials/

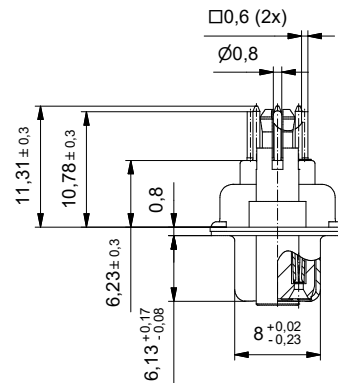
Werkstoffe:

Signal contact/ Signalkontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Coaxial contact/ Koaxialkontakt:	Cu alloy, inner conductor/Innenleiter: Au over Ni outer conductor/Außenleiter: Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded lock and spacer clip/ Gewinde- und 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:	$\varnothing 3,1 \text{ mm}$
PCB thickness/ Leiterplattenstärke:	2,3 mm



Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	
3H19W1SAR76F40X	Signal contact/ Signalkontakt:	Gold flash over nickel Gold über Nickel
	Coaxial contact 50 Ohm/ Koaxialkontakt 50 Ohm:	Plating, inner conductor: 50 µin hard gold over min. 50 µin nickel Veredelung, Innenleiter: 50 µin Gold über min. 50 µin Nickel Plating, outer conductor: 30 µin hard gold over min. 50 µin nickel Veredelung, Aussenleiter: 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel Mating area/ Steckbereich: Gold flash over nickel Termination side/ Anschluss Seite: Gold über Nickel
Index: a Original	Scale/ Maßstab: 2:1	 dim. in mm D-SUB HD Combination Female 19W1S with threaded lock and spacer clip D-SUB HD Combination Buchsenleiste 19W1S mit Gewinde- und Abstandsbolzen-Clip dwg no / Z.-nr.: 13K1A6062 DIN-A3 1 / 1
Status: Freigegeben		
RoHS compliant/ konform		