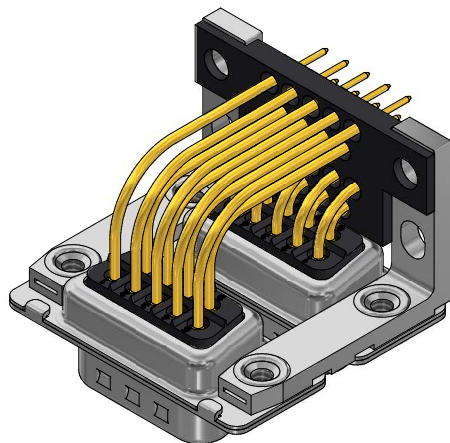
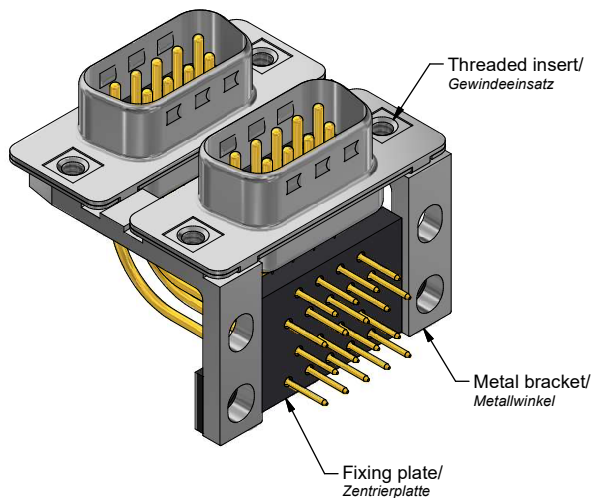




Technical specification/

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	125 V AC
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz, 1 min.
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL) / 5 A (CSA, VDE)
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 200 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

Werkstoffe:

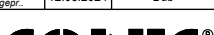
Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Cu / Ni / Sn
Threaded insert/ Gewindeeinsatz:	Cu alloy, Sn over Ni
Fixing plate/ Zentrierplatte:	PBT GF UL 94 V-0

Installation specification/

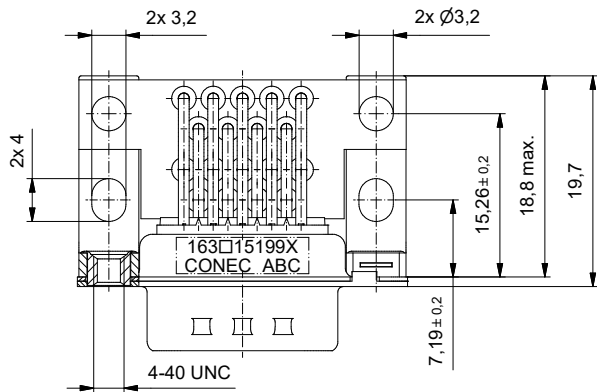
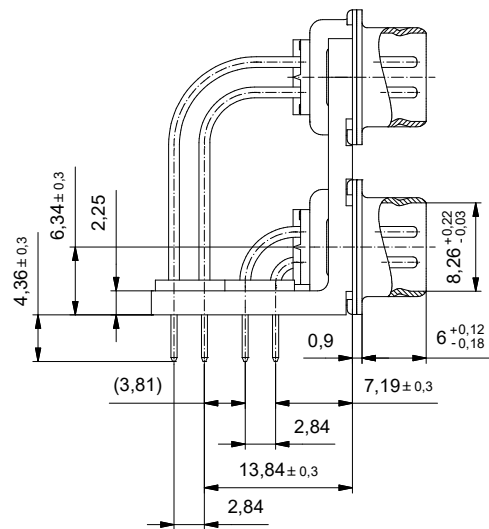
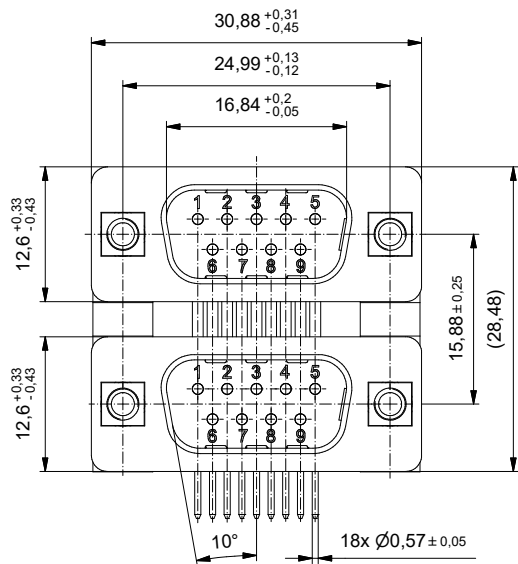
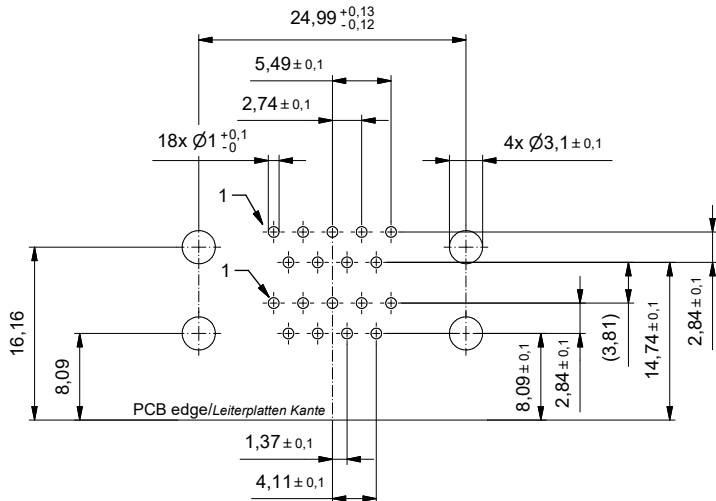
Montagedaten:

Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB hole drillings/ Leiterplattenbohrbild:	see sheet 2/ siehe Seite 2

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
163A15199X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
163B15199X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
163C15199X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

				dim. in mm		D-SUB DUAL PORT 15.88mm 9pos. Male / 9pos. Male threaded insert, metal bracket and fixing plate <i>D-SUB DUAL PORT 15.88mm 9pol. Stift / 9pol. Stift</i> <i>Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte</i>	
		Date/Datum		Name			
		drawn/ gez. appd./ gepr.		11.03.2024 Lehmenkühler 12.03.2024 Bub			
Index: a Original		scale/Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.: 16K1A4372		DIN- A3
ROHS compliant, exemption 6c/ <i>ROHS konform, Ausnahme 6c</i>							1 / 2

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



			dim. in mm	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 9pos. Male / 9pos. Male threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		Date/Datum	Name	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 9pol. Stift / 9pol. Stift Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte	
		drawn/gez.	11.03.2024	Lehmenkühler	
		appd./gepr.	12.03.2024	Bub	
Index: a Original	Scale/Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.: 16K1A4372	DIN-A3
ROHS compliant, exemption 6c/ ROHS konform, Ausnahme 6c					2 / 2