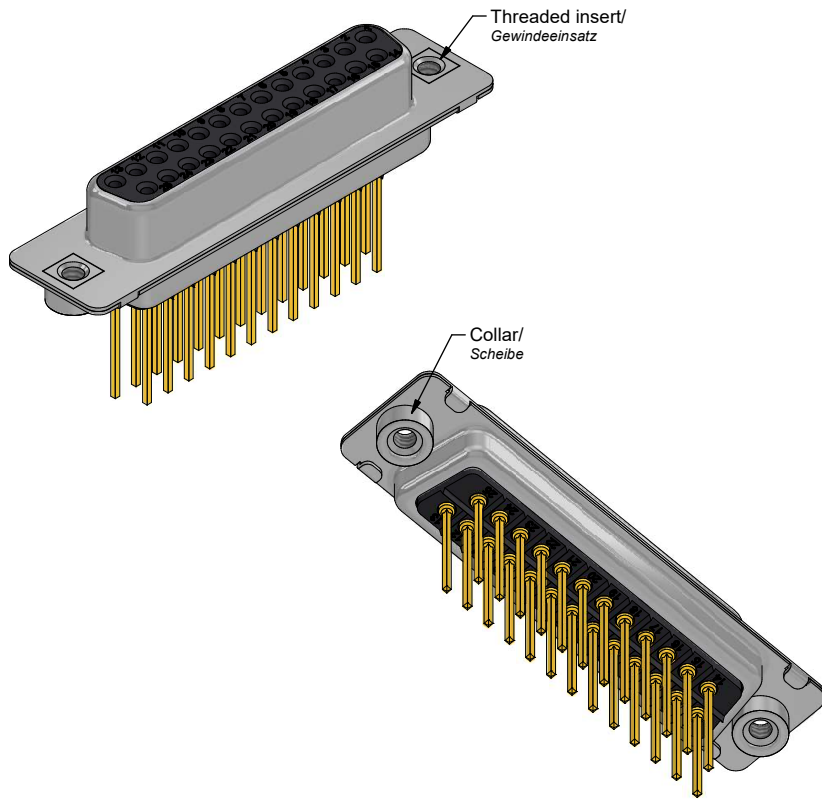




Technical specification/

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/

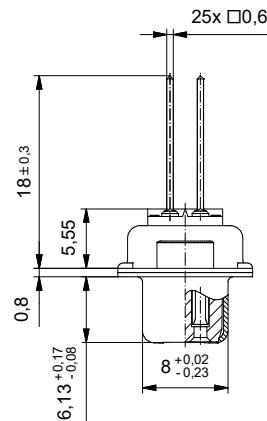
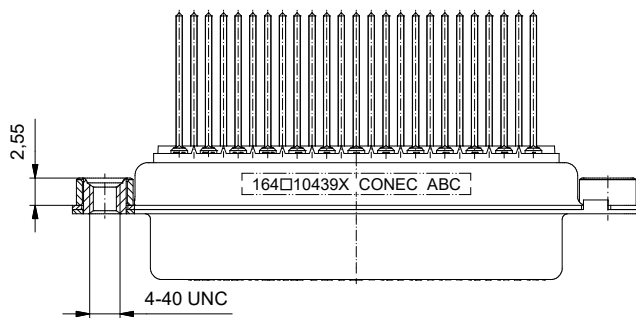
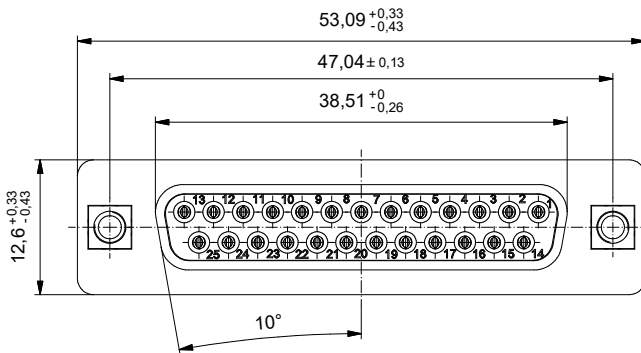
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
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:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
164A10439X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
164B10439X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
164C10439X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

				dim. in mm		D-SUB Female 25pos. Wire wrap with threaded insert		
			Date/Datum	Name		D-SUB Buchse 25pol. Wire Wrap mit Gewindeeinsatz		
		drawn/ gez.	31.10.2023	Lehmenkühler				
		appd./ gepr.	02.11.2023	Henneboel				
Index: a Original		scale/ Maßstab:	2:1			dwg no / Z.-nr.:	16K1A4348	DIN- A3
ROHS compliant, exemption 6c/ ROHS konform, Ausnahme 6c								1 / 1