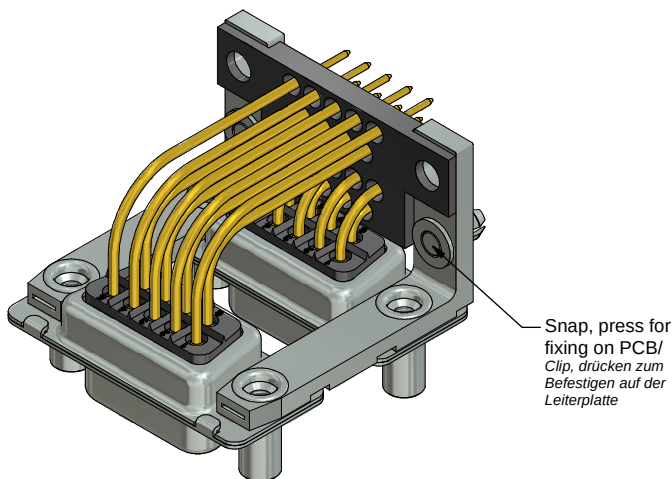
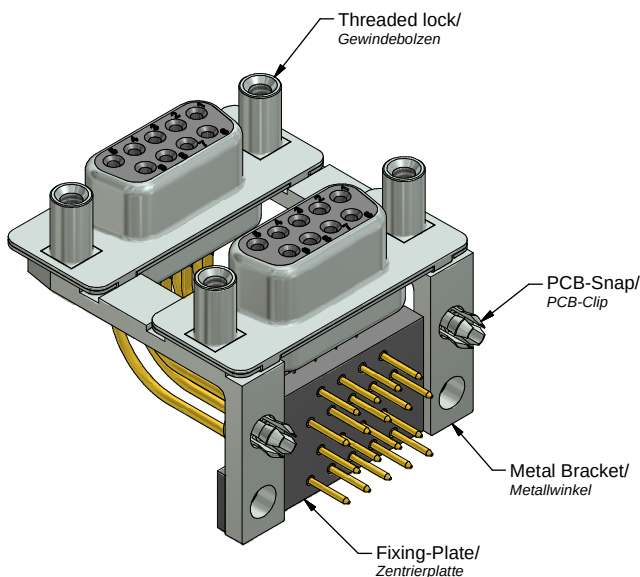




Technical specification:

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, black/schwarz
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Cu / Ni / Sn
Threaded lock/ Gewindebolzen:	Cu alloy, Sn over Ni
Fixing-Plate/ Zentrierplatte:	PBT GF UL 94 V-0, black/schwarz
PCB-Snap/ PCB-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni

Installation specification/

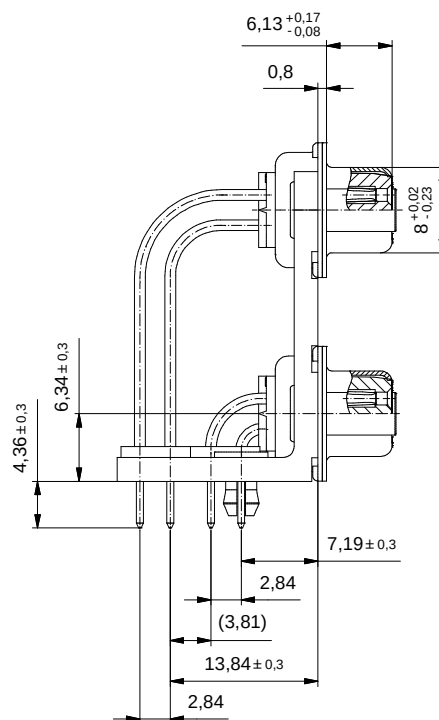
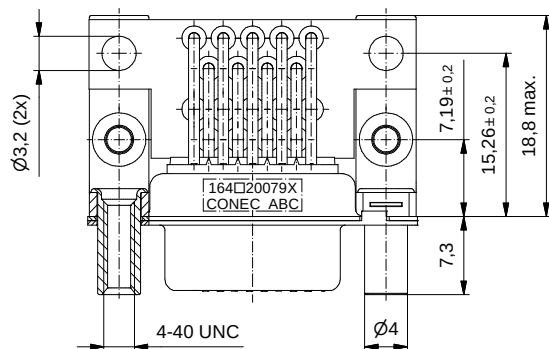
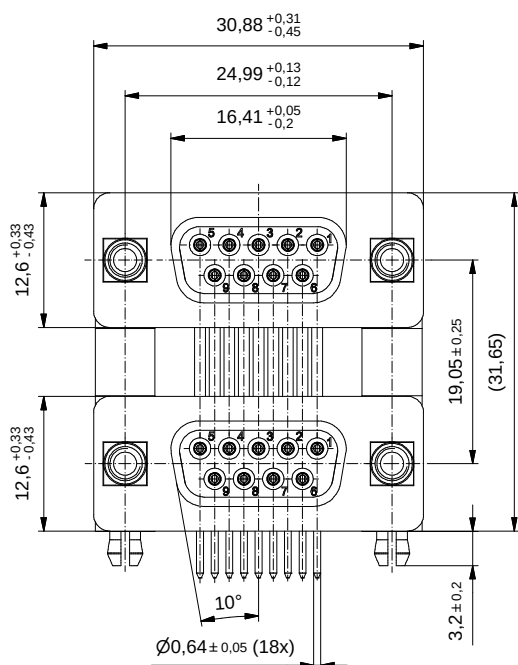
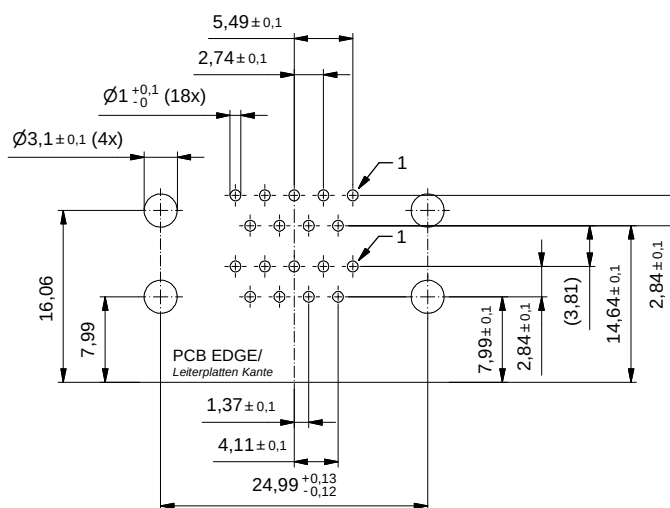
Montagedaten:

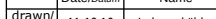
Recommended torque Value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB-Hole drillings/ Leiterplattenbohrbild:	see sheet 2/ siehe Seite 2
PCB thickness/ Leiterplatten Dicke:	1,6 mm

Part no. / Part Marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
164A20079X	3	Gold Flash over Nickel Gold über Nickel
164B20079X	2	20 µin Hard Gold over min. 50 µin Nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
164C20079X	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 19.05mm 9pos. Female / 9pos. Female threaded lock, metal bracket, fixing plate, snap	
		Date/Datum	Name		D-SUB DUAL PORT 19.05mm 9pol. Buchse / 9pol. Buchse Gewindebolzen, Metallwinkel, Zentrierplatte, Clip	
		drawn/ gez.	11.10.16	Lehmenkühler		
		appd./ gepr.	11.10.16	Schmidt		
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.: 16K1A3855		DIN- A3
Status: InBearbeitung						
RoHS & REACH compliant/ <i>konform</i>						1 / 2

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



				D-SUB DUAL PORT 19.05mm 9pos. Female / 9pos. Female threaded lock, metal bracket, fixing plate, snap								
		<table><tr><th>Date/Datum</th><th>Name</th></tr><tr><td>drawn/ gez. 11.10.16</td><td>Lehmenkühler</td></tr><tr><td>appd./ gepr. 11.10.16</td><td>Schmidt</td></tr></table>	Date/Datum	Name	drawn/ gez. 11.10.16	Lehmenkühler	appd./ gepr. 11.10.16	Schmidt	D-SUB DUAL PORT 19.05mm 9pol. Buchse / 9pol. Buchse Gewindebolzen, Metallwinkel, Zentrierplatte, Clip			
Date/Datum	Name											
drawn/ gez. 11.10.16	Lehmenkühler											
appd./ gepr. 11.10.16	Schmidt											
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1			dwg no /	16K1A3855							
Status: InBearbeitung				Z.-nr.:		DIN-A3						
RoHS & REACH compliant/ konform						2 / 2						