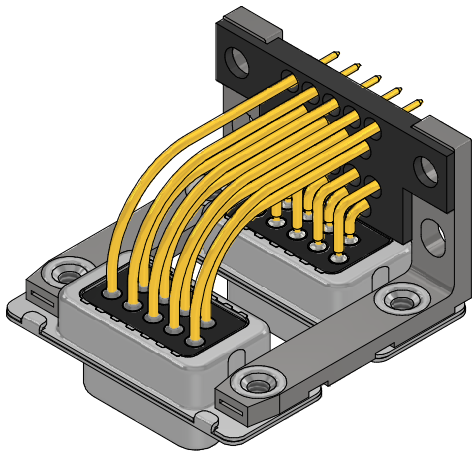
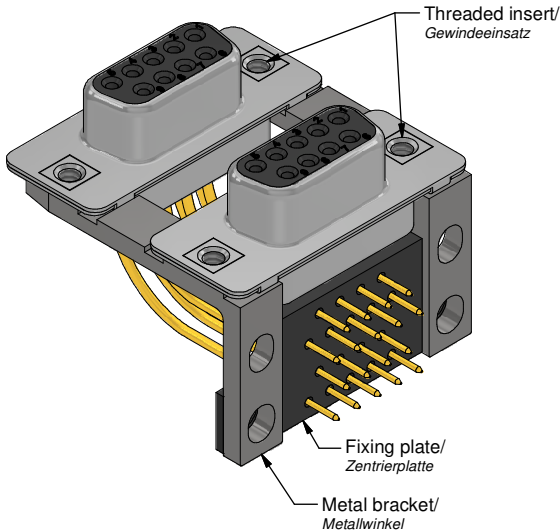


Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-003403	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	370 pF ± 20 %
24-003402	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003401	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003413	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	830 pF ± 20 %
24-003412	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003411	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003423	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	1300 pF ± 20 %
24-003422	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003421	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	



Technical specification/ *Technische Daten:*

Working voltage/ <i>Betriebsspannung:</i>	100 VDC
Current rating/ <i>Strombelastbarkeit:</i>	5 A
Insulation resistance/ <i>Isolationswiderstand:</i>	≥ 1 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ <i>Spannungsfestigkeit (DWV):</i>	424 VDC
Temperature working range/ <i>Umgebungstemperatur:</i>	- 25 °C ... + 105 °C
Capacitance value/ <i>Kapazitätswert:</i>	see table/ <i>siehe Tabelle</i>
Mating cycles (see table)/ <i>Steckzyklen</i> (siehe Tabelle):	Quality class 1 = 500 <i>Gütestufe 1</i> Quality class 2 = 200 <i>Gütestufe 2</i> Quality class 3 = 50 <i>Gütestufe 3</i>

Materials/ *Werkstoffe:*

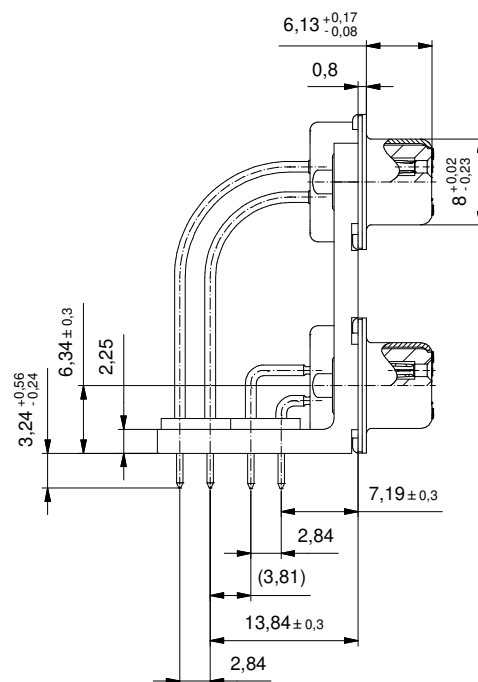
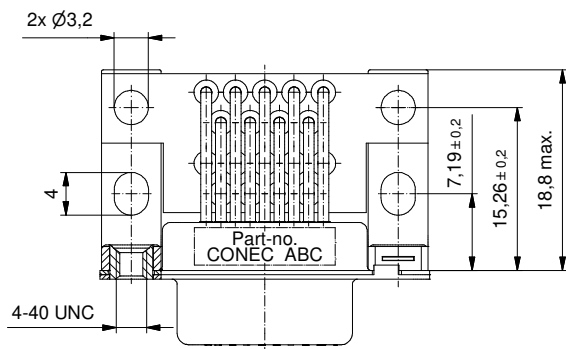
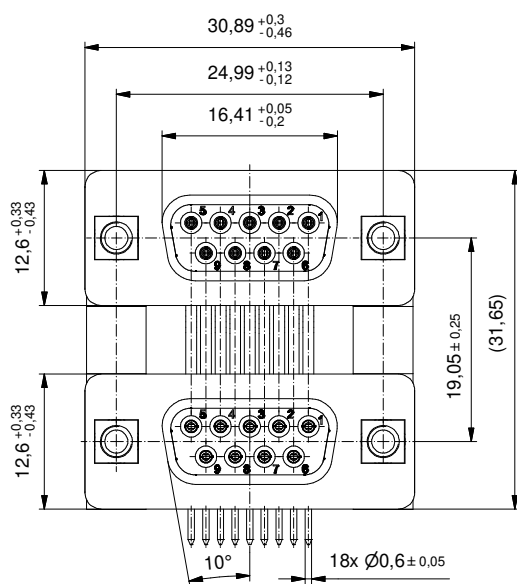
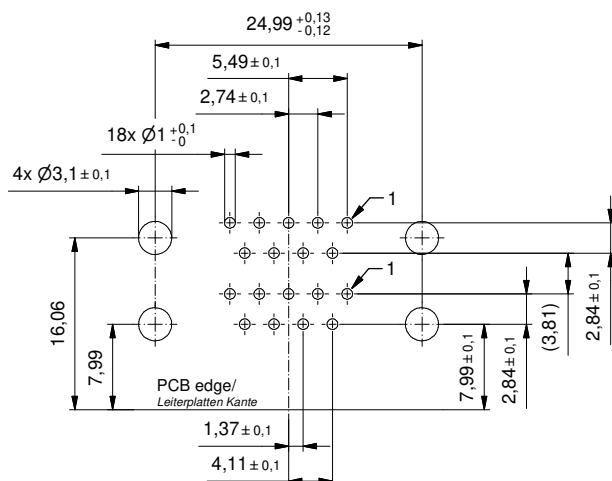
Contact/ <i>Kontakt:</i>	Cu alloy, Au over Ni Contact tails pretinned/ <i>Kontaktspitzen verzinkt</i>
Insulator/ <i>Isolierkörper:</i>	High temp. PA UL94 V-0
Shells/ <i>Gehäuse:</i>	Steel, Sn over Ni
Metal bracket/ <i>Metallwinkel:</i>	GD-Zn, Sn over Ni
Threaded insert/ <i>Gewindeeinsatz:</i>	Cu alloy, Sn over Ni
Fixing plate/ <i>Zentrierplatte:</i>	High temp. PA UL94 V-0

Installation specification/ *Montagedaten:*

Solder parameter/ <i>Lötparameter:</i>	
Solder preheat temperature/ <i>Vorheiztemperatur:</i>	100 °C for 30 sec./ <i>100 °C für 30 Sek.</i>
Solder bath temperature/ <i>Lötbadtemperatur:</i>	260 °C for 5 sec./ <i>260 °C für 5 Sek.</i>
PCB hole drillings/ <i>Leiterplattenbohrbild:</i>	see sheet 2/ <i>siehe Seite 2</i>
Recommended torque value for thread/ <i>Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:</i>	max. 6 in.LB/ <i>max. 67 Ncm</i>

		dim. in mm		D-SUB Filter DUAL PORT 19,05mm 9pos. Female / 9pos. Female threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		Date/Datum	Name	D-SUB Filter DUAL PORT 19,05mm 9pol. Buchse / 9pol. Buchse Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte	
		drawn/ <i>gez.</i>	22.02.2022	Henneboel	
		appd./ <i>gepr.</i>	22.02.2022	Lehrmenkühler	
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	CONEC®		dwg no / Z.-nr.: 24K1A2197	DIN-A3
RoHS compliant/konform					1 / 2

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



		dim. in mm		D-SUB Filter DUAL PORT 19,05mm 9pos. Female / 9pos. Female threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		drawn/	Date/Datum	Name	D-SUB Filter DUAL PORT 19,05mm 9pol. Buchse / 9pol. Buchse Gewindeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte
		gez.	22.02.2022	Henneboel	
		appd./	22.02.2022	Lehmenkühler	
		gepr.			
Index: a Original	scale/Maßstab:	2:1			dwg no / Z.-nr.: 24K1A2197
RoHS compliant/konform					DIN-A3
					2 / 2