

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-004863	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	2x 370 pF ± 20 %
24-004862	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-004861	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-004873	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	2x 830 pF ± 20 %
24-004872	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-004871	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-004883	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	2x 1300 pF ± 20 %
24-004882	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-004881	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	

**Technical specification/
Technische Daten:**

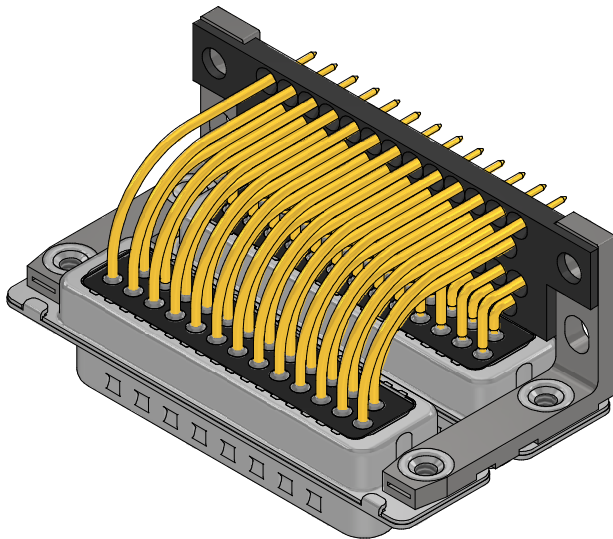
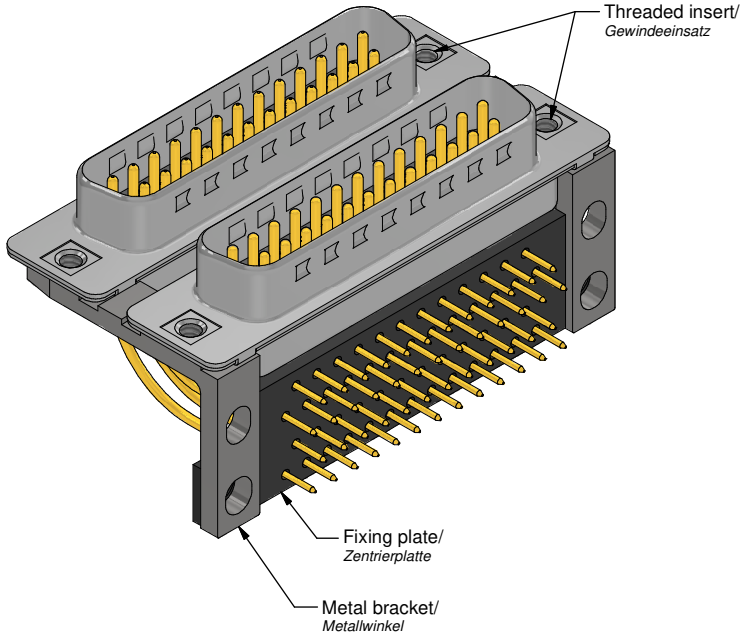
Working voltage/ Betriebsspannung:	100 VDC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	5 A
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 1 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit (DWV):	424 VDC
Temperature working range/ Umgebungstemperatur:	- 25 °C ... + 105 °C
Capacitance value/ Kapazitätswert:	see table/ siehe Tabelle
Mating cycles (see table)/ Steckzyklen (siehe Tabelle):	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 Contact tails pretinned/ Kontaktspitzen verzinkt
Insulator/ Isolierkörper:	High temp. PA UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Sn over Ni
Threaded insert/ Gewindeeinsatz:	Cu alloy, Sn over Ni
Fixing plate/ Zentrierplatte:	High temp. PA UL 94 V-0

**Installation specification/
Montagedaten:**

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

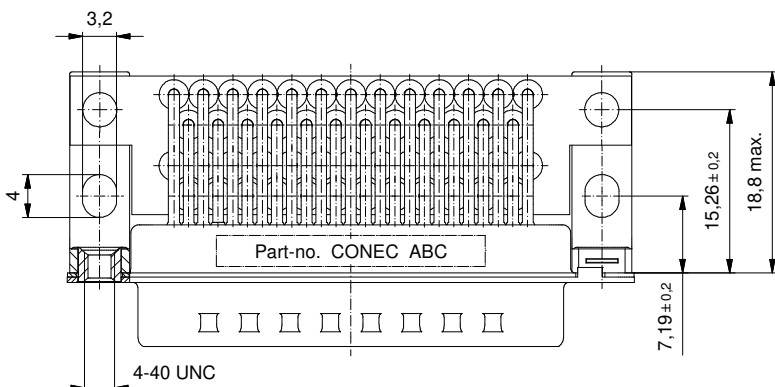
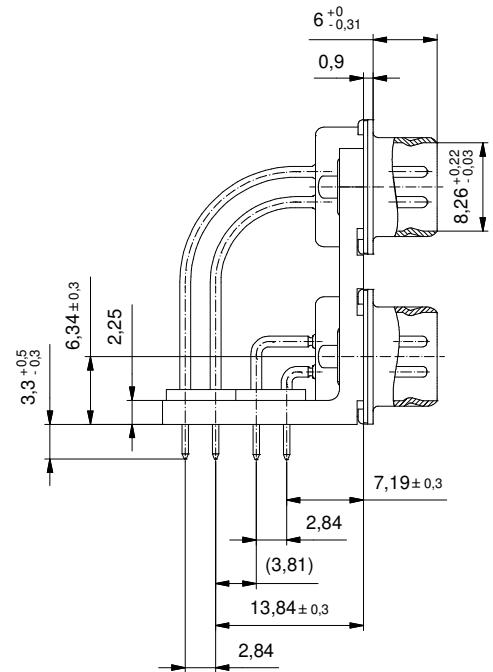
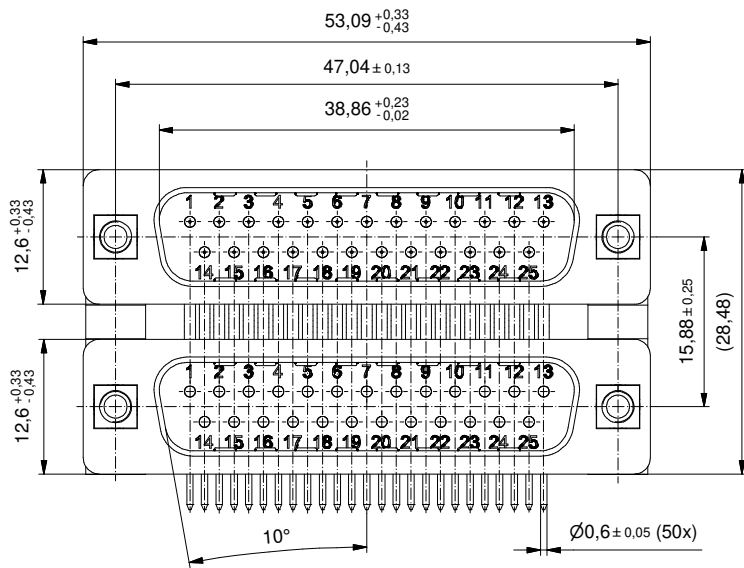
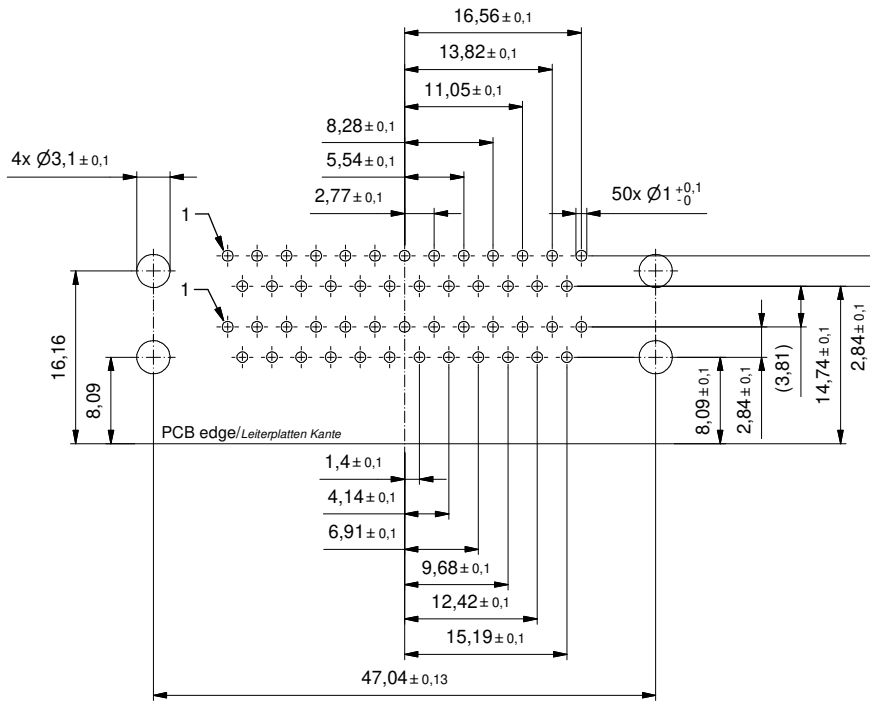


		dim. in mm	D-SUB Filter DUAL PORT 15.88mm 25pos. Male / 25pos. Male threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		Date/Datum	D-SUB Filter DUAL PORT 15.88mm 25pol. Stift / 25pol. Stift Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte	
		Name		
		drawn/gez.	14.06.2022	Henneboel
		appd./gepr.	14.06.2022	Lehrmankühler
Index: a Original	scale/Maßstab:	dwg no / Z.-nr.:		DIN-A3
RoHS compliant/konform	2:1	24K1A2290		1 / 2

CONEC

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its content to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. Wir bitten Sie, die Weitergabe, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments sowie die Kommunikation seines Inhalts an Dritte ohne unsere ausdrückliche Genehmigung zu vermeiden. Zuwiderhandlungen werden strafrechtlich verfolgt.

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



Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1		dim. in mm	D-SUB Filter DUAL PORT 15.88mm 25pos. Male / 25pos. Male threaded insert, metal bracket and fixing plate	DIN-A3					
			<table border="1"> <tr> <th>drawn/gez.</th> <th>Date/Datum</th> <th>Name</th> </tr> <tr> <td>14.06.2022</td> <td>Henneboel</td> <td></td> </tr> <tr> <th>appd./gepr.</th> <td>14.06.2022</td> <td>Lehnenkühler</td> </tr> </table>	drawn/gez.		Date/Datum	Name	14.06.2022	Henneboel	
drawn/gez.	Date/Datum	Name								
14.06.2022	Henneboel									
appd./gepr.	14.06.2022	Lehnenkühler								
RoHS compliant/konform			dwg no / Z.-nr.: 24K1A2290	2 / 2						

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to third parties without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. We hereby reserve the right to withdraw or change our offers at any time without notice.