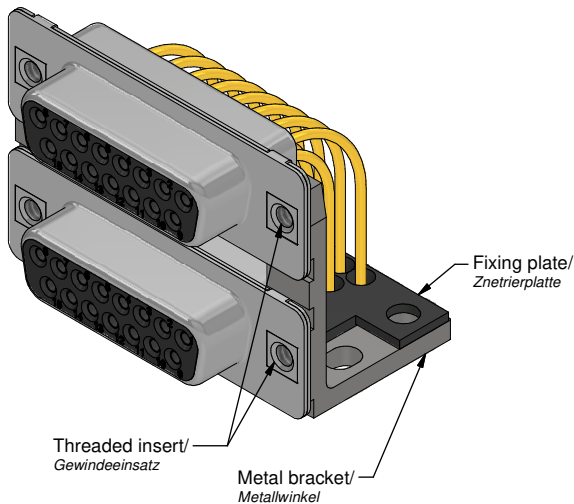
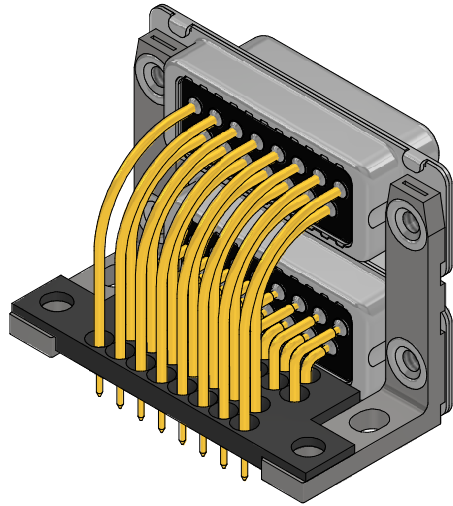


Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-004353	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	370 pF ± 20 %
24-004352	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>20 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004351	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>30 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004363	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	830 pF ± 20 %
24-004362	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>20 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004361	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>30 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004373	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	1300 pF ± 20 %
24-004372	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>20 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004371	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>30 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	



**Technical specification/
Technische Daten:**

Working voltage/ Betriebsspannung: IEC 664-1	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
Shells/ 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

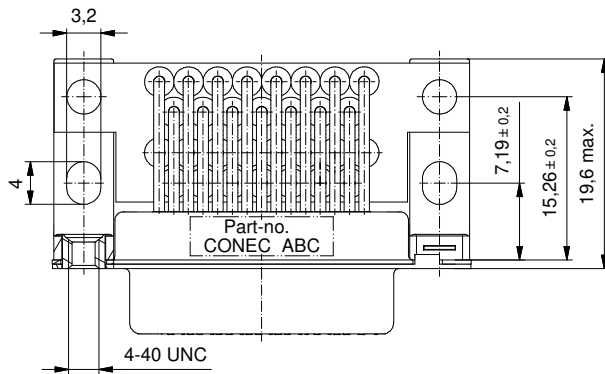
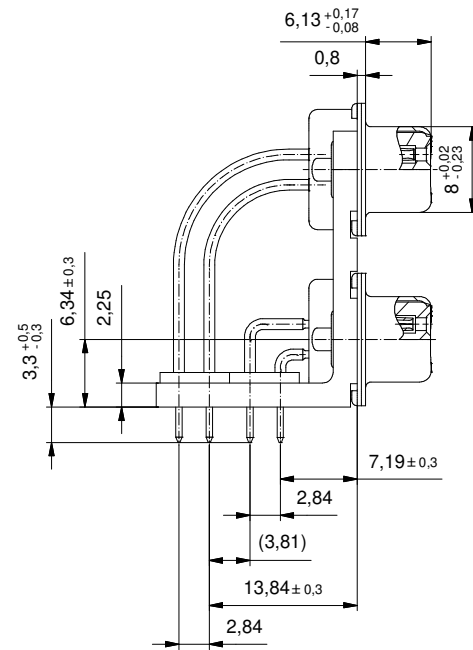
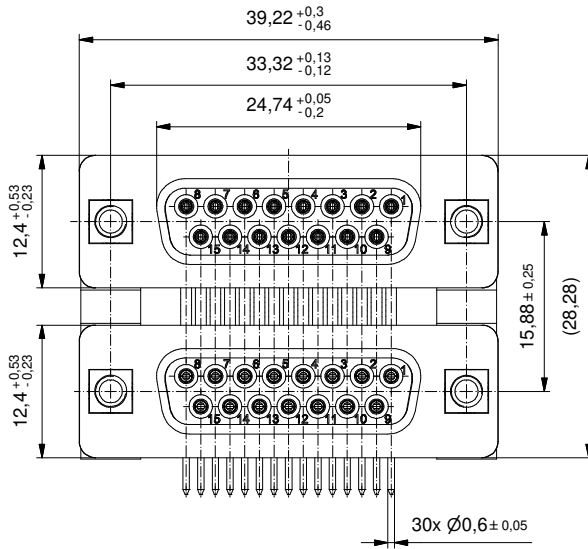
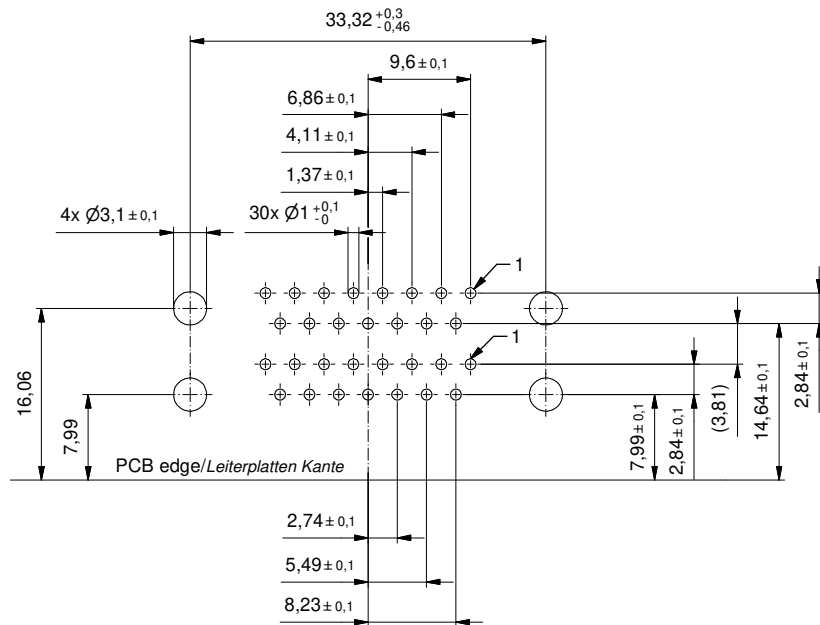
**Installation specification/
Montagedaten:**

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 15,88 mm Female / Female 2 x 15pos. with metal bracket, threaded insert, fixing-plate	
		Date/Datum	D-SUB Filter Dual Port 15,88 mm Buchse / Buchse 2 x 15pol. mit Metallwinkel, Gewindeeinsatz, Zentrierplatte	
		Name		
drawn/ gez.	29.03.2022	Henneboel		
appd./ gepr.	29.03.2022	Lehmenkühler		
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1		dwg no / Z.-nr.: 24K1A2240	DIN- A3
RoHS compliant/konform				1 / 2

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its content to other 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 15,88 mm Female / Female 2 x 15pos. with metal bracket, threaded insert, fixing-plate	DIN-A3
			Date/Datum: 29.03.2022 Name: Henneboel drawn/gez.: Henneboel appd./gepr.: 29.03.2022 Letzter/Kühler	D-SUB Filter Dual Port 15,88 mm Buchse / Buchse 2 x 15pol. mit Metallwinkel, Gewindeinsatz, Zentrierplatte	
RoHS compliant/konform			dwg no / Z.-nr.: 24K1A2240		2 / 2

The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others 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.