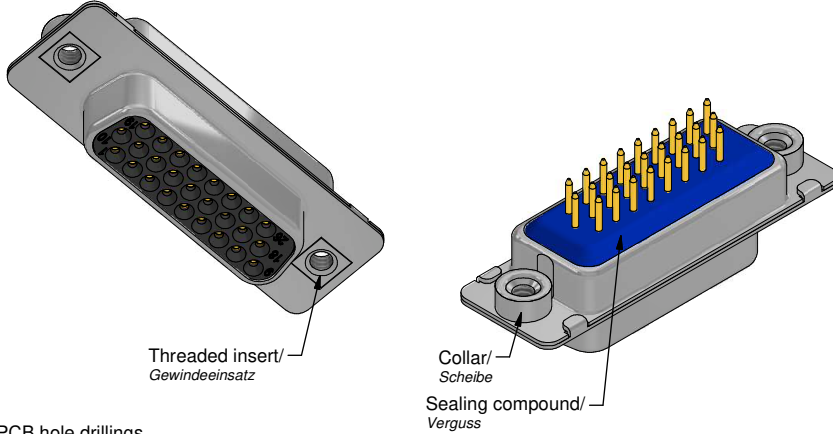


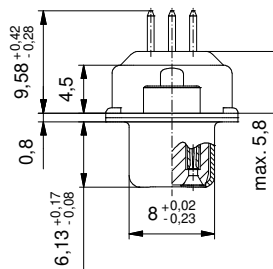
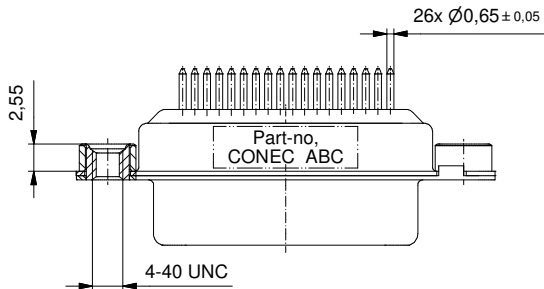
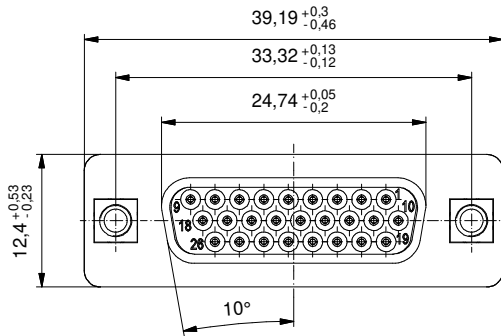
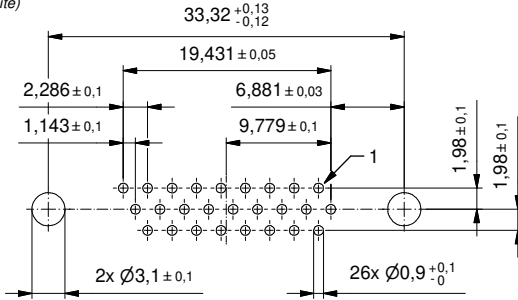
Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-004333	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	370 pF ± 20 %
24-004332	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>20 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004331	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>30 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004343	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	830 pF ± 20 %
24-004342	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel <i>20 µm Gold über min. 50 µm Nickel</i>	
24-004341	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:	100 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	2,5 A
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 1 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit (DWV):	300 V DC
Temperature working range/ Umgebungstemperatur:	- 25 °C ... + 85 °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



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



**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
Threaded insert/ Gewindeinsatz:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni
Sealing compound/ Verguss:	PUR

**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.
Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm

		dim. in mm		D-SUB HD C-Filter Female 26pos. with threaded insert D-SUB HD C-Filter Buchsenleiste 26pol. mit Gewindeinsatz	
		Date/Datum	Name		
		drawn/ gez. 28.03.2022	Henneboel		
		appd./ gepr. 28.03.2022	Lehnenkühler		
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	<b>CONEC</b>		dwg no / Z.-nr.: 24K1A2238	DIN- A3
RoHS compliant/konform					1 / 1

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. Wir bitten Sie um die Einhaltung der Rechte der Urheberrechte. Die Weitergabe, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt. Zuwiderhandlungen werden mit Schadenersatz geahndet.