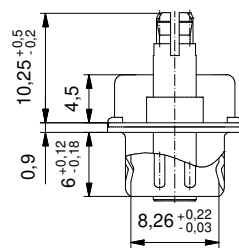
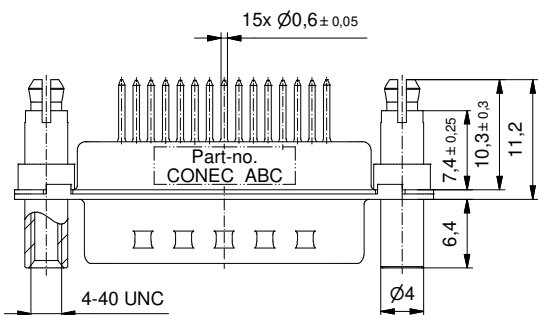
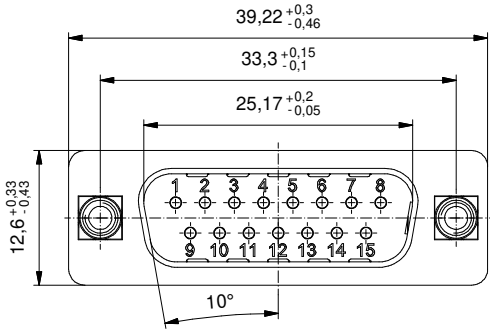
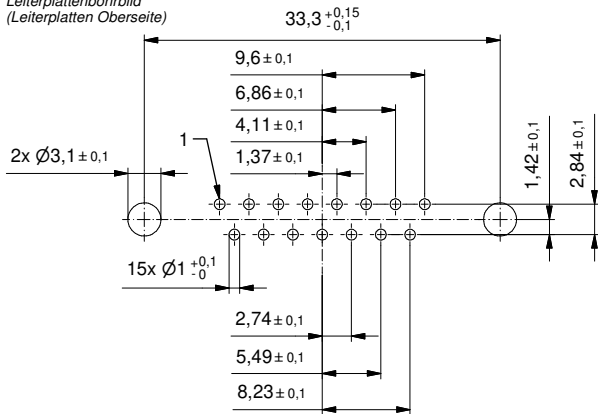


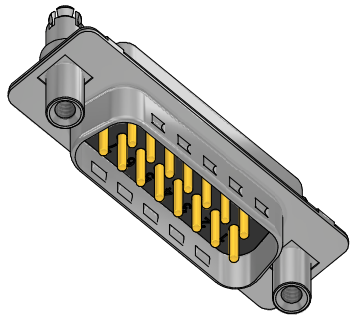
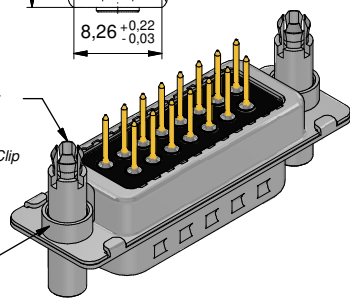
Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-001733	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	370 pF ± 20 %
24-001732	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-001731	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-001743	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	830 pF ± 20 %
24-001742	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-001741	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-001753	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel	1300 pF ± 20 %
24-001752	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel	
24-001751	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel	

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



Threaded rear
spacer clip/
Gewinde-
Abstandsbolzen-Clip

Collar/
Scheibe



**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
Threaded rear spacer clip/ Gewinde- Abstandsbolzen-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni

**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 Nm
PCB clip for hole diameter/ PCB Snap für Lochdurchmesser:	Ø3,1 mm
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm

dim. in mm		D-SUB C-Filter Male 15pos. with threaded rear spacer clip D-SUB C-Filter Stiftleiste 15pol. mit Gewinde-Abstandsbolzen-Clip	
drawn/ gez.	14.10.2021	Name	Henneboel
appd./ gepr.	14.10.2021	Letztkühler	
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	dwg no / Z.-nr.:	24K1A2075
RoHS compliant/konform			DIN- A3 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. We reserve the right to withdraw advertising and notices, without notice and without obligation of compensation, at any time. Die Vervielfältigung, Verbreitung, die Weitergabe und die Nutzung dieses Dokuments sowie die Kommunikation seines Inhalts an andere ohne ausdrückliche Genehmigung ist untersagt. Verstöße werden haftbar gemacht. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit und ohne Verpflichtung zur Entschädigung, Anzeigen und Mitteilungen zu widerrufen.