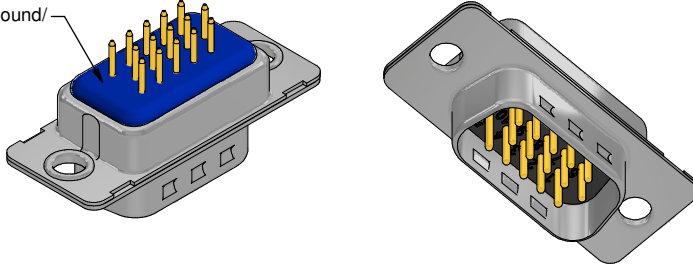
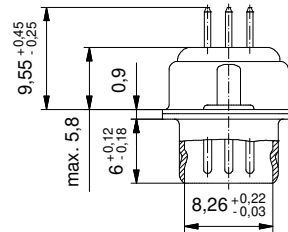
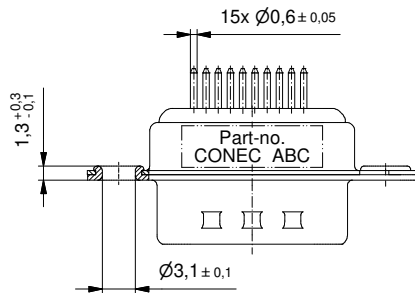
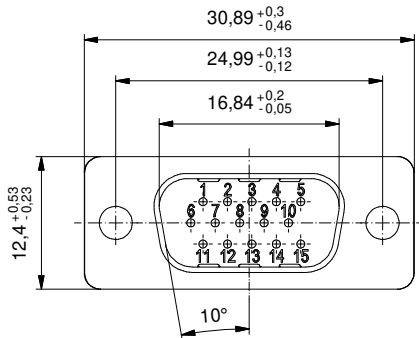
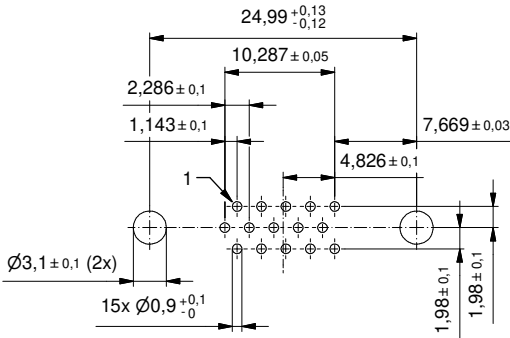


Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Capacitance value/ Kapazitätswert:
24-003833	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	370 pF ± 20 %
24-003832	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003831	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003843	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>	830 pF ± 20 %
24-003842	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	
24-003841	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>	

Sealing compound/
Verguss



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



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

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
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.

		dim. in mm		D-SUB HD C-Filter Male 15pos.	
		Date/Datum	Name	D-SUB HD C-Filter Stifteleiste 15pol.	
		drawn/ gez.	03.03.2022	Henneboel	
		appd./ gepr.	03.03.2022	Lehmenkühler	
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	dwg no / Z.-nr.:		24K1A2205	DIN- A3
RoHS compliant/konform		CONEC®			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, die Weitergabe, Verbreitung und Nutzung dieses Dokuments sowie die Kommunikation seiner Inhalte an Dritte ohne unsere schriftliche Genehmigung zu unterlassen. Zuwiderhandlungen werden mit Schadenersatz geahndet.