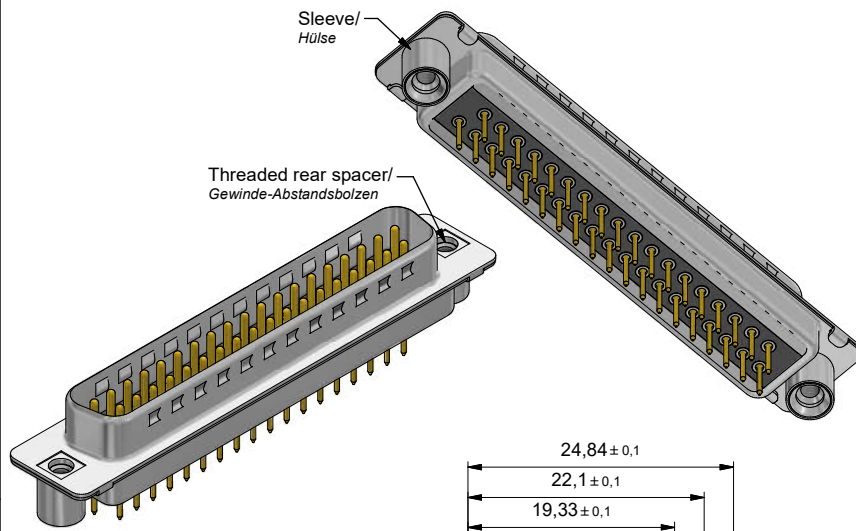
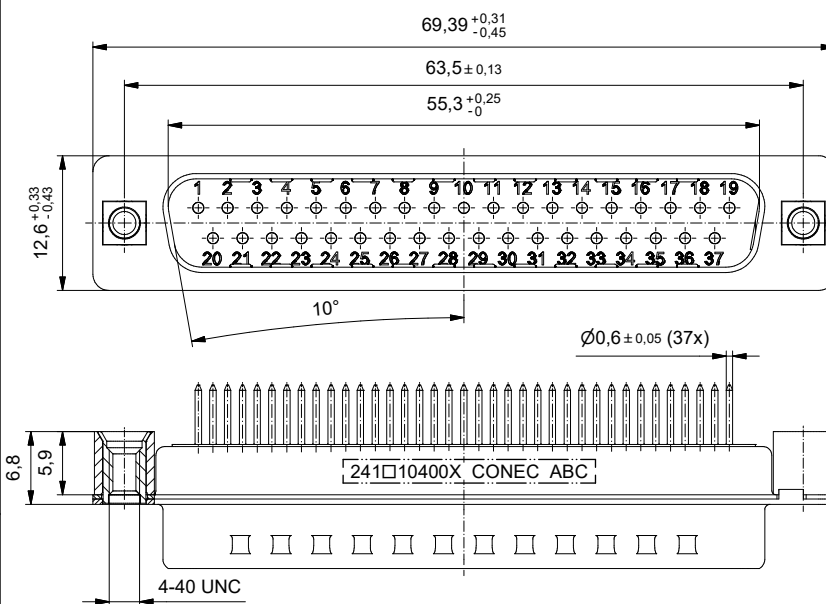
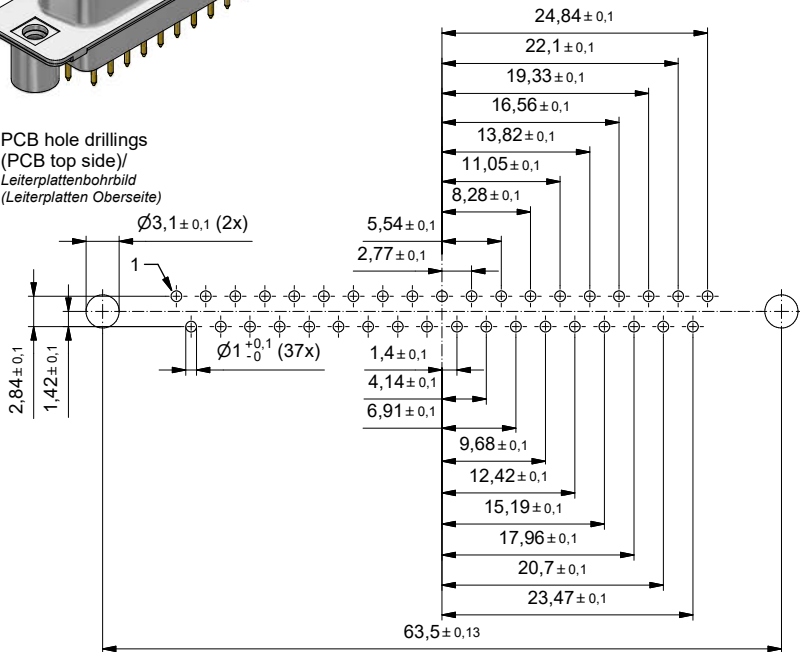




PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



Technical specification/

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	100 VDC
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL) / 5 A (CSA,VDE)
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 1 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit (DWV):	424 VDC
Temperature working range/ Umgebungstemperatur:	- 25 °C ... + 105 °C
Capacitance value/ Kapazitätswert:	370 pF ± 20 %
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 200 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

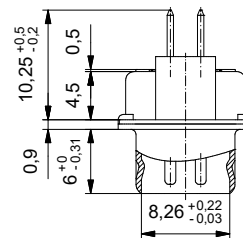
Werkstoffe:

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/ Gewinde-Abstandsbolzen:	Cu alloy, Sn over Ni
Sleeve/ Hülse:	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 Ncm



Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
241A10400X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
241B10400X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
241C10400X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

Index: a Original		scale/ Maßstab: 2:1		D-SUB C-Filter Male 37pos. Solder pin straight with threaded rear spacer D-SUB C-Filter Stiftleiste 37pol. Lötstift gerade mit Gewinde-Abstandsbolzen	dwg no / Z.-nr.: 24K1A1912	DIN- A3
Status: InBearbeitung						
RoHS compliant/ konform						1 / 1