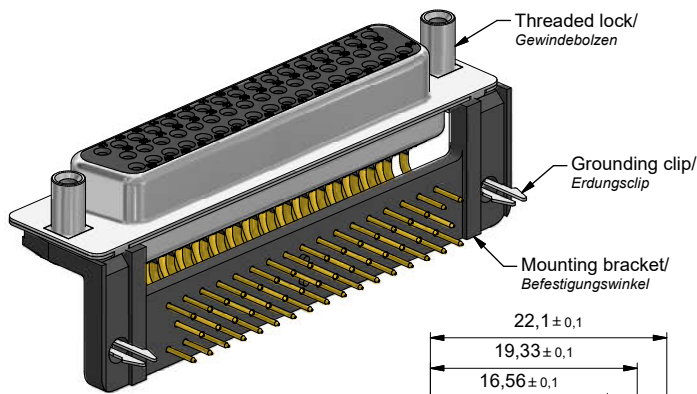
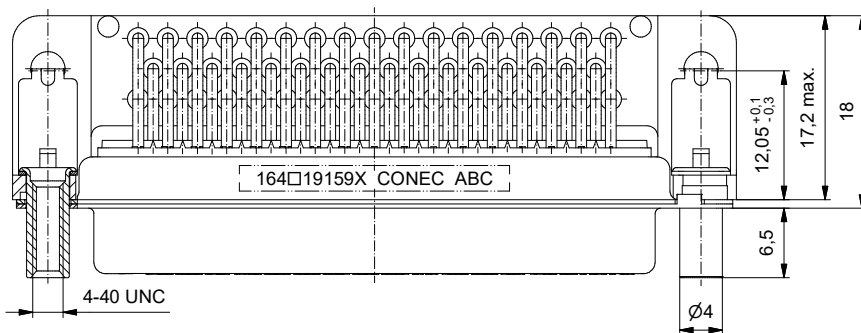
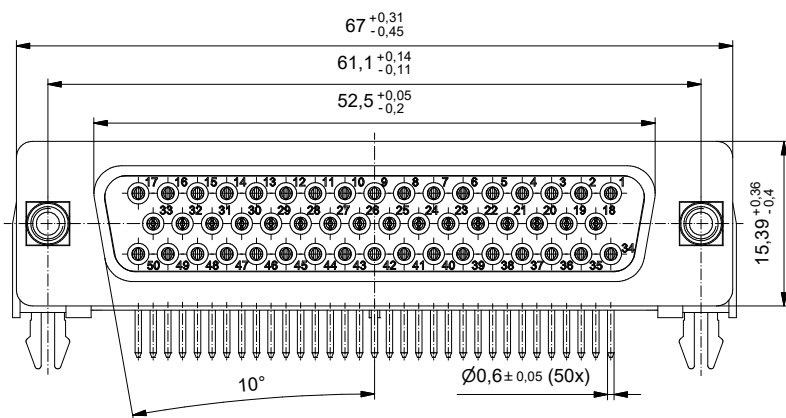
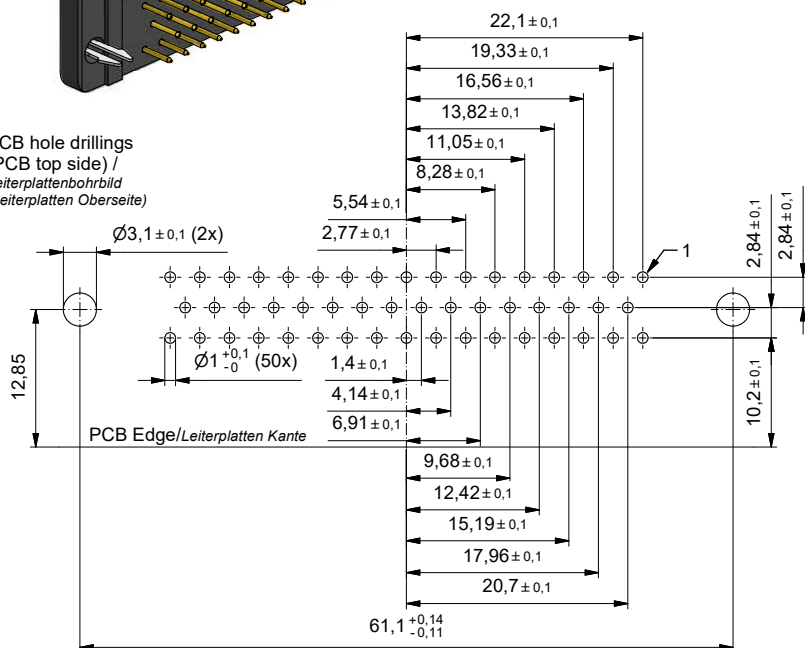




PCB hole drillings
(PCB top side) /
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



Technical specification/ Technische Daten:

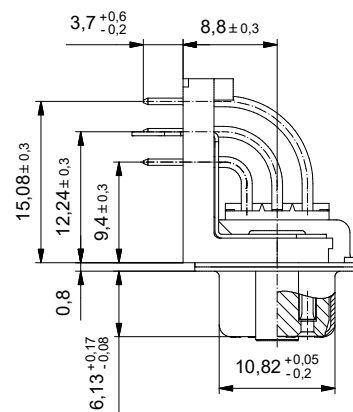
Working voltage/ Betriebsspannung:	125 V AC
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz, 1 min.
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL) / 5 A (CSA, VDE)
Mating 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
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Mounting bracket/ Befestigungswinkel:	PBT GF UL 94 V-0
Threaded lock/ Gewindebolzen:	Cu alloy, Sn over Ni
Grounding clip/ Erdungsclip:	Cu alloy, Sn over Ni

Installation specification/ Montagedaten:

Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB thickness/ Leiterplatten Dicke:	1,6 mm



Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	164A19159X	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Gold flash over nickel Gold über Nickel
	164B19159X		20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
	164C19159X		30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel
dim. in mm		D-SUB Female 90° 50pos. 0.370 inch with threaded lock, mounting bracket and grounding clip D-SUB Buchsenleiste 90° 50pol. 9,4 mm mit Gewindebolzen, Befestigungswinkel und Erdungsclip	
Index: a Original	Scale/ Maßstab: 2:1	dwg no. / Z.-nr.:	16K1A4147
Status: InBearbeitung			DIN-A3
RoHS compliant/ konform			1 / 1

CONEC