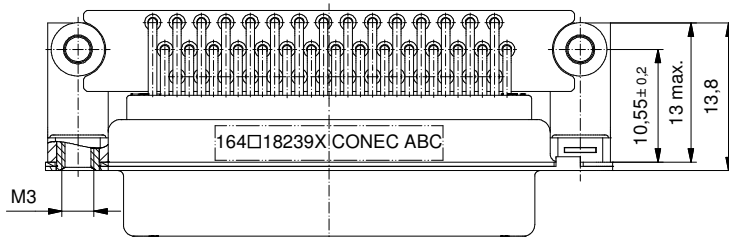
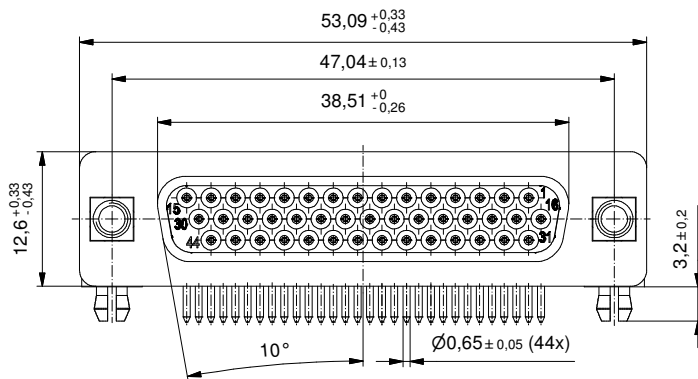
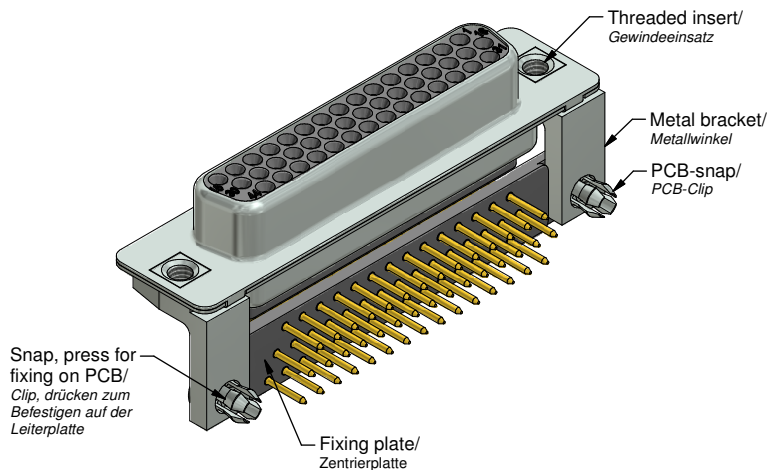
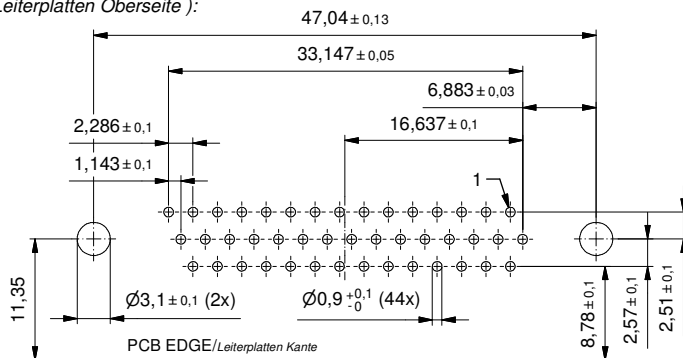


PCB Hole drillings
(PCB Top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite):



b) **Technical specification:**

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	60 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:	3,0 A (UL, VDE) / 2,5 A (CSA)
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 200 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

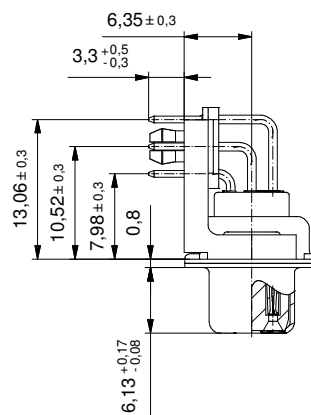
**Materials/
Werkstoffe:**

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
Fixing-Plate/ Zentrierplatte:	PBT GF UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Sn over Ni
Threaded insert/ Gewindeeinsatz:	Cu alloy, Sn over Ni
PCB-Snap/ PCB-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni

Installation specification/

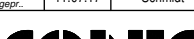
Montagedaten:

Recommended torque	max. 6 in.LB/
Value for thread/ empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 67 Ncm
PCB-Snap for hole diameter/ PCB-Clip für Lochdurchmesser:	Ø3,1 mm
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm



b)

Part no. / part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
164A18239X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
164B18239X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
164C18239X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

				dim. in mm		D-SUB HD Female 90° 44pos. Solder pin angled 0.350 inch threaded insert, metal bracket, fixing plate, snap		
		drawn/ gez. appd./ gepr.:		Date/Datum 11.07.17	Name Henneboel	D-SUB HD Buchse 90° 44pos. Lötstift abgewinkelt 7.98 mm		
				11.07.17	Schmidt	Gewindeinsatz, Metallwinkel, Zentrierplatte, Clip		
Index: b Ä6778 11.07.17 K.H.		scale/Maßstab: 2:1				dwg no /		DIN-A3
Status: InBearbeitung						Z.-nr.: 16K1A3946		
RoHS compliant/ konform								
						1 / 1		



CONEC