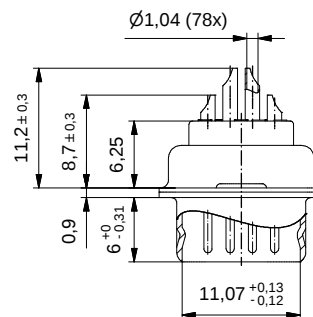
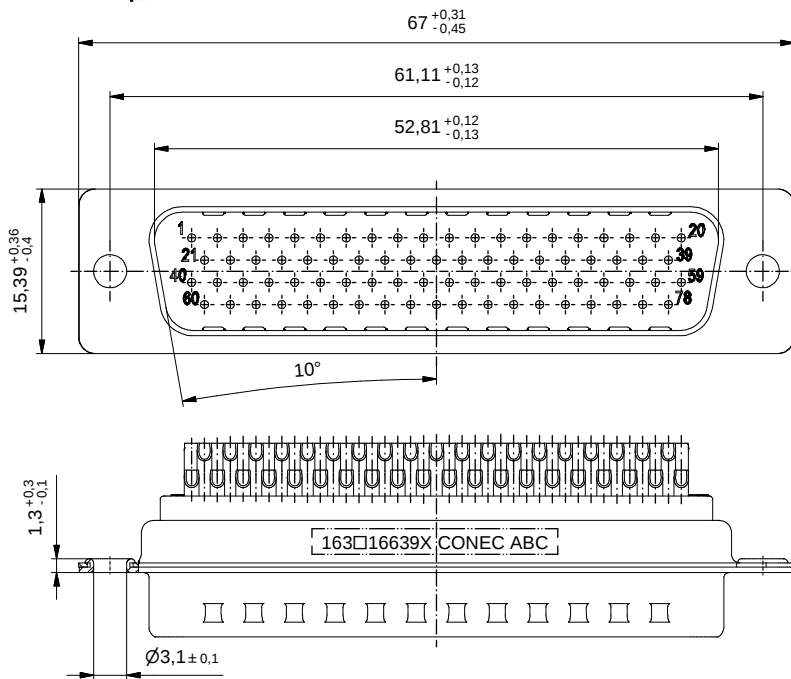
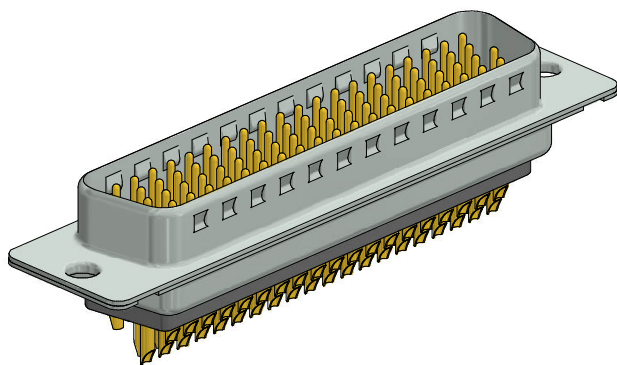
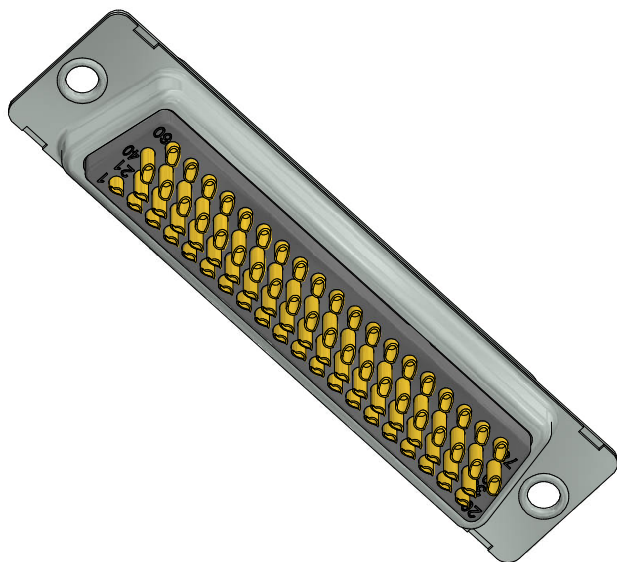




Technical specification:

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	60 V AC
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz, 1 min.
Solder cup accepts cable/ Lötkehl geeignet für Kabel:	max. AWG 22
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	3 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 Quality class 4 ≥ 500 Gütestufe 4

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni

(C)

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
163J16639X	4	50 µm hard gold over min. 50 µm nickel 50 µm Gold über min. 50 µm Nickel
163A16639X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
163B16639X	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel 20 µm Gold über min. 50 µm Nickel
163C16639X	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel 30 µm Gold über min. 50 µm Nickel

dim. in mm		D-SUB HD Male 78pos. solder cup D-SUB HD Stiftleiste 78pol. Lötkehl	
drawn/ gez.	Date/Datum 03.06.2004		
appd./ gepr.	Name Lehmenkühler		
Index: c Ä7343 06.07.2018 L.U.	Scale/Maßstab: 2:1		
Status: InBearbeitung	dwg no / Z.-nr.: 16K1A1173		DIN-A3
RoHS compliant/ konform	CONEC®		1 / 1