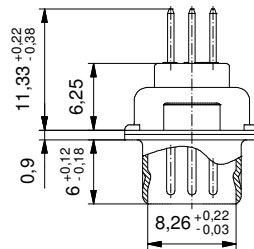
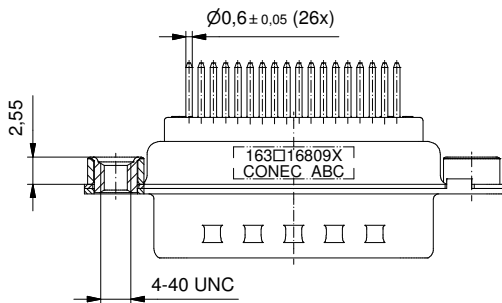
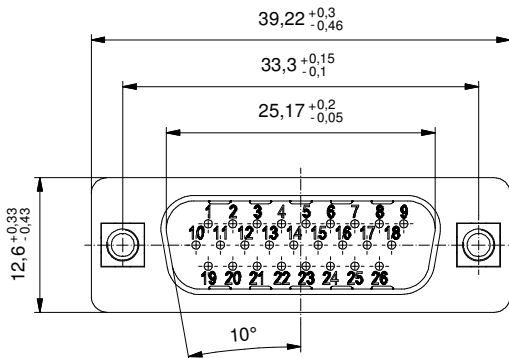
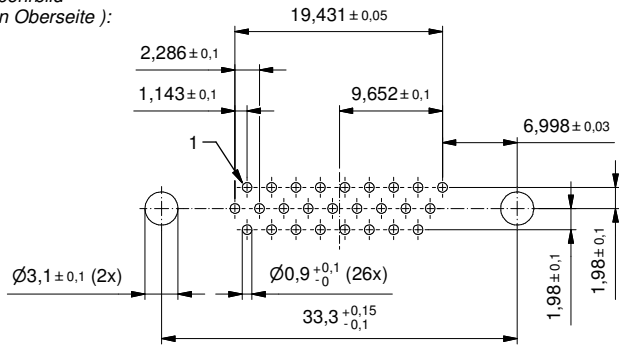


**PCB hole drillings
(PCB top side)/
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite):**



**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, black/ schwarz
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded insert/ Gewindeinsatz:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni

**Installation specification/
Montagedaten:**

Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
---	------------------------------

(b)

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:	Quality class/ Gütestufe:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
163A16809X	3	Gold flash over nickel Gold über Nickel
163B16809X	2	20 µm hard gold over min. 50 µm nickel 20 µm Gold über min. 50 µm Nickel
163C16809X	1	30 µm hard gold over min. 50 µm nickel 30 µm Gold über min. 50 µm Nickel

Index: b Ä6605 29.03.2017 J.L.	Scale/Maßstab: 2:1	dim. in mm	D-SUB HD Male 26pos. Solder pin straight with threaded insert D-SUB HD Stift 26pos. Lötstift gerade mit Gewindeinsatz	DIN-A3 1 / 1
Status: InBearbeitung		drawn/ gez. 28.03.17 appd./ gepr. 29.03.17	Name Lehmenkühler Schmidt	dwg no / Z.-nr.: 16K1A3914
RoHS compliant/konform		CONEC		

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 ausdrücklich um Mitteilung, wenn Sie Ihren Artikel an andere weiterleiten möchten. Ohne schriftliche Genehmigung der CONEC-Gruppe ist die Weitergabe von Informationen an Dritte nicht zulässig.