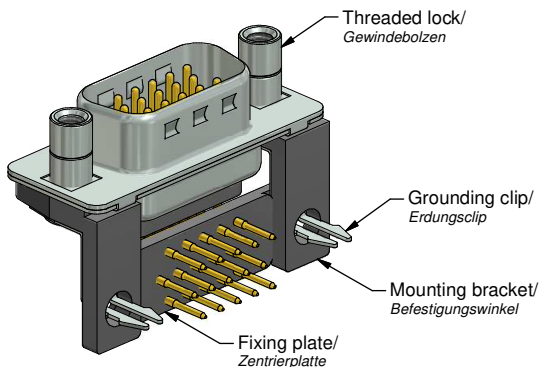
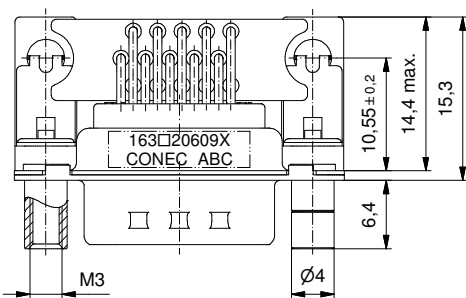
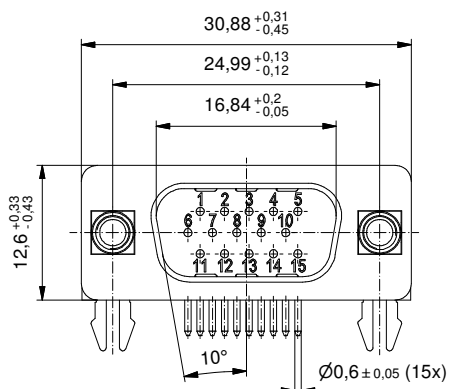
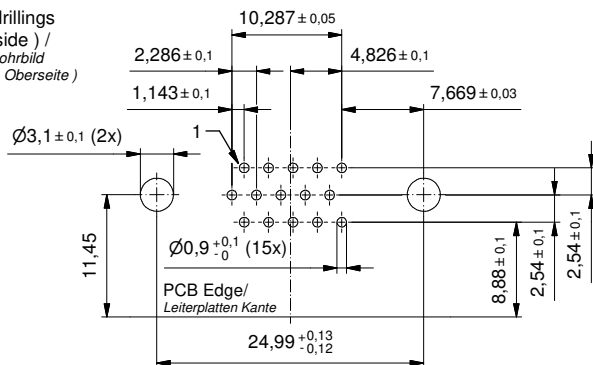




PCB hole drillings
(PCB top side) /
Leiterplattenbohrbild
(Leiterplatten Oberseite)



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 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/

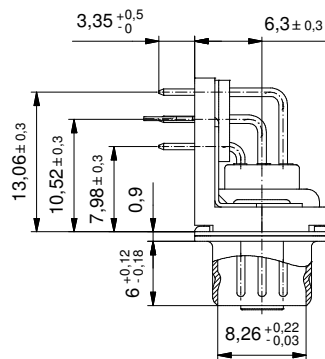
Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0
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, Tin plated
Fixing plate/ Zentrierplatte:	PBT GF UL 94 V-0

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:	Contact plating/ Kontakt Veredelung:
163A20609X	Gold flash over nickel Gold über Nickel
163B20609X	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel
163C20609X	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel

		D-SUB HD Male 90° 15pos. 0.350inch with threaded lock, mounting bracket and grounding clip D-SUB HD Stiftleiste 90° 15pol. 7,98mm mit Gewindebolzen, Befestigungswinkel und Erdungsclip	
drawn/ gez.	Date/Datum	Name	
appd./ gepr.	09.08.17	Lehmenkühler	
	09.08.17	Schmidt	
Index: a Original	scale/Maßstab:	dwg no / Z.-nr.: 16K1A3960	
Status: InBearbeitung	2:1	DIN-A3	
RoHS compliant/konform		1 / 1	

CONEC