

Technische Daten:

Working voltage/ <i>Betriebsspannung:</i>	125 V AC
Insulation resistance/ <i>Isolationswiderstand:</i>	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Dielectric withstanding voltage/ <i>Spannungsfestigkeit:</i>	1000 V, 50 Hz, 1 min.
Temperature range/ <i>Temperaturbereich:</i>	- 55 °C ... + 125 °C
Current rating/ <i>Strombelastbarkeit:</i>	7,5 A (UL) / 5 A (CSA, VDE)
Mating cycles/ <i>Steckzyklen:</i>	Quality class 1 = 500 Gütestufe 1 Quality class 2 = 200 Gütestufe 2 Quality class 3 = 50 Gütestufe 3



Werkstoffe:

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

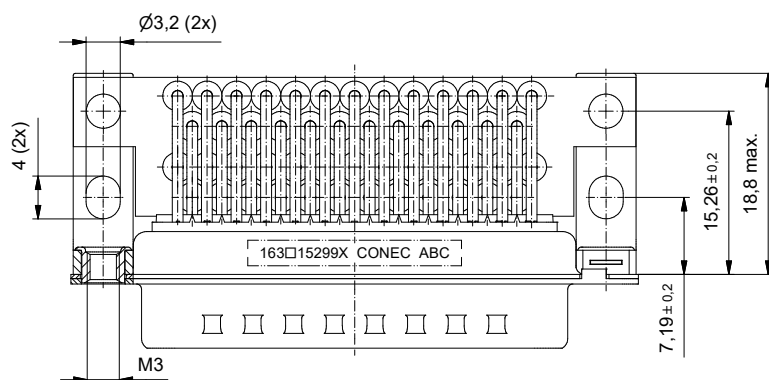
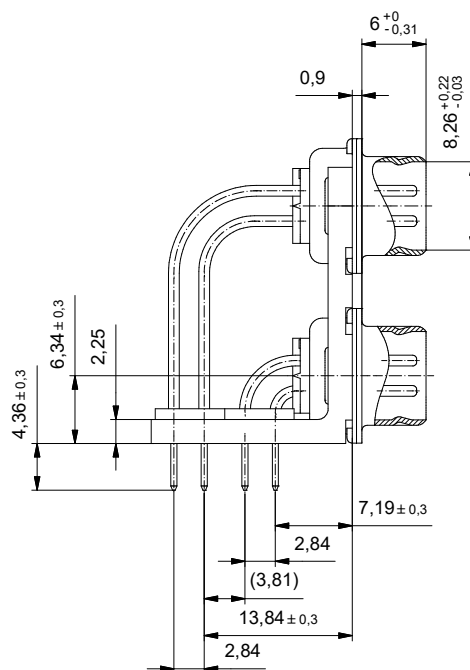
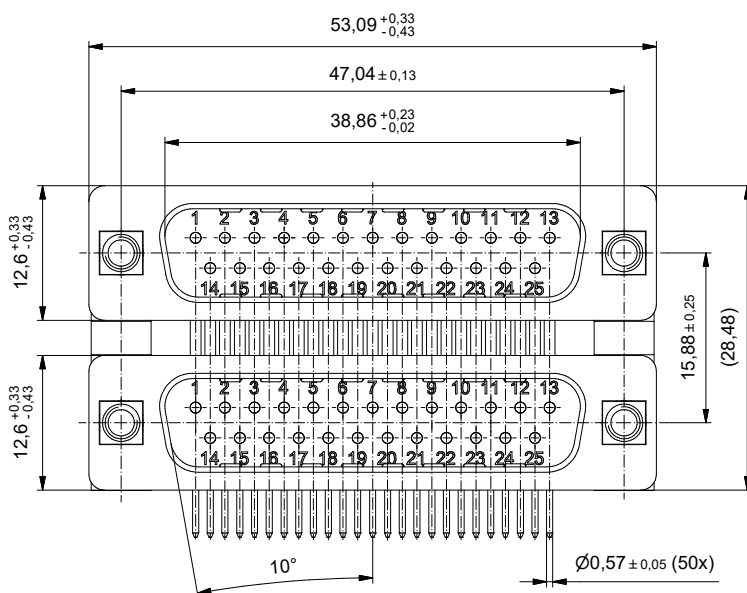
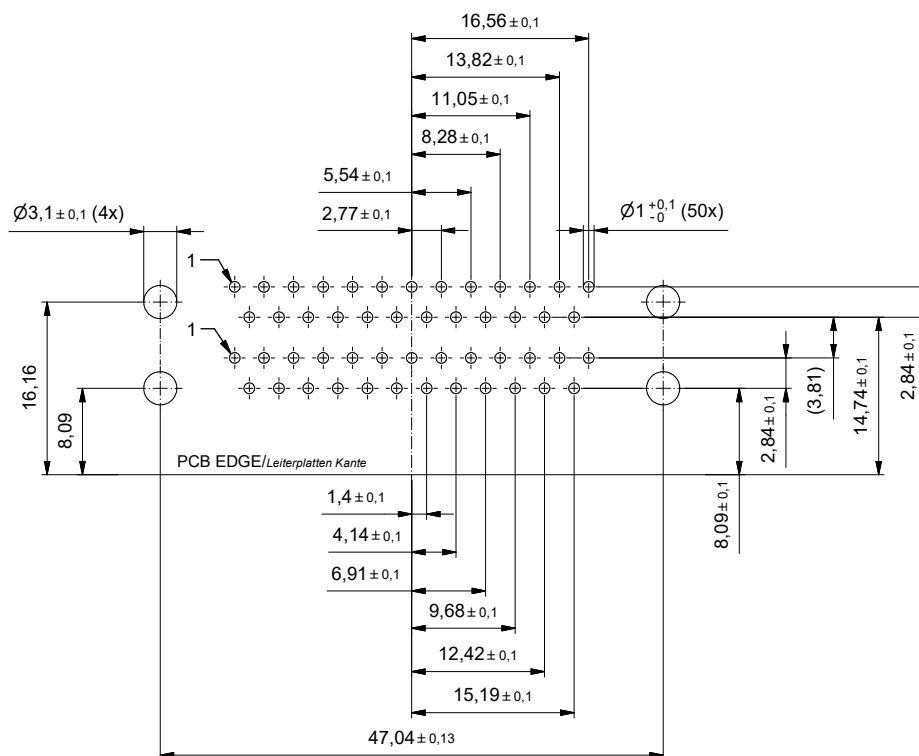
Montagedaten:

Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	max. 6 in.LB/ max. 67 Ncm
PCB hole drillings/ Leiterplattenbohrbild:	see sheet 2/ siehe Seite 2

Part no. / Part marked/ <i>Art-Nr. / Bedruckung:</i>	Quality class/ <i>Gütestufe:</i>	Contact plating/ <i>Kontakt Veredelung:</i>
163A15299X	3	Gold flash over nickel <i>Gold über Nickel</i>
163B15299X	2	20 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>20 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>
163C15299X	1	30 µin hard gold over min. 50 µin nickel <i>30 µin Gold über min. 50 µin Nickel</i>

				dim. in mm	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 25pos. Male / 25pos. Male with threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		drawn/ gez. appd./ gepr...	Date/Datum 22.10.2019	Name Lehmenkühler	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 25pol. Stift / 25pol. Stift mit Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte	
			22.10.2019	Schmidt		
Index: a Original	scale/ Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.:	16K1A4178	DIN- A3
Status: InBearbeitung						
RoHS compliant/ konform						1 / 2

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



		dim. in mm		D-SUB DUAL PORT 15.88mm 25pos. Male / 25pos. Male with threaded insert, metal bracket and fixing plate	
		Date/Datum	Name	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 25pol. Stift / 25pol. Stift mit Gewindeeinsatz, Metallwinkel und Zentrierplatte	
		drawn/gez.	22.10.2019	Lehmenkühler	
		appd./gepr.	22.10.2019	Schmidt	
Index:	a Original	scale/maßstab:		dwg no / Z.-nr.:	16K1A4178
Status:	InBearbeitung	2:1			DIN-A3
RoHS compliant/konform					2 / 2

CONEC