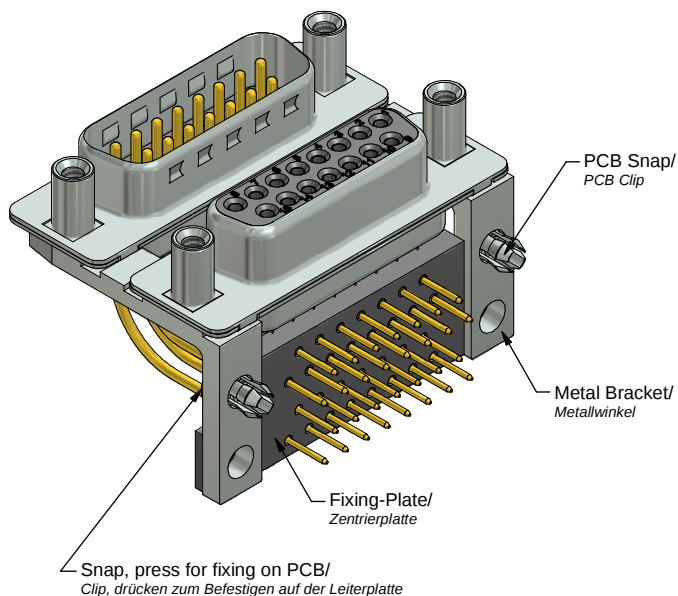




Technical specification:

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	125 V AC
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	$\geq 5 \text{ G}\Omega$
Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz, 1 min.
Temperature range/ Temperaturbereich:	-55 °C ... +125 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL) / 5 A (CSA, VDE)
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
Metal bracket/ Metallwinkel:	GD-Zn, Cu / Ni / Sn
PCB-Snap/ PCB-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni
Threaded Lock/ Gewindebolzen:	Cu alloy, Tin over Ni
Fixing-Plate/ Zentrierplatte:	PBT GF UL 94 V-0, black/schwarz

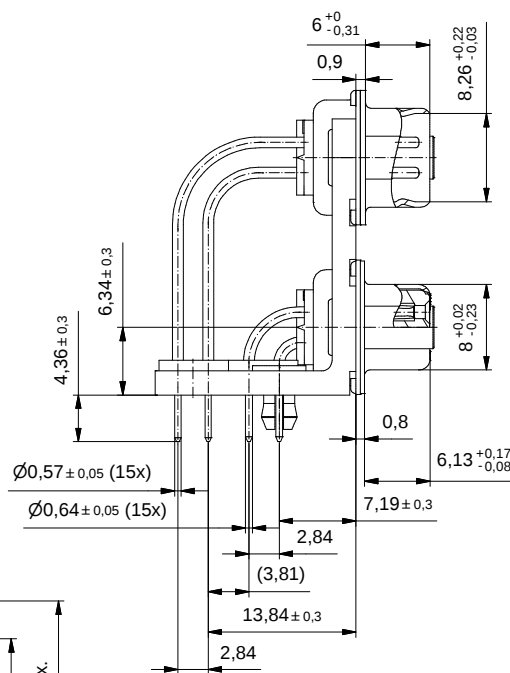
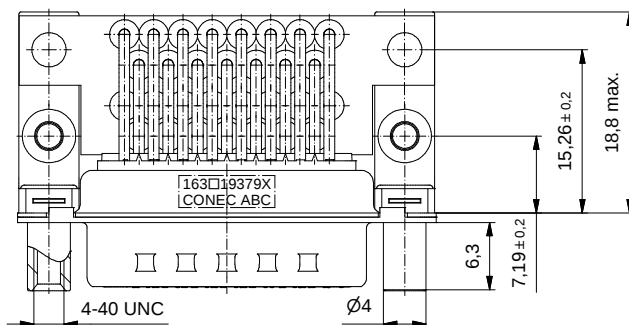
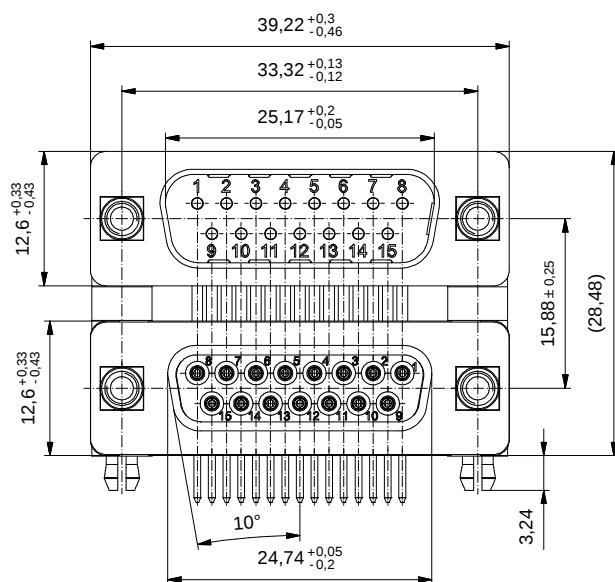
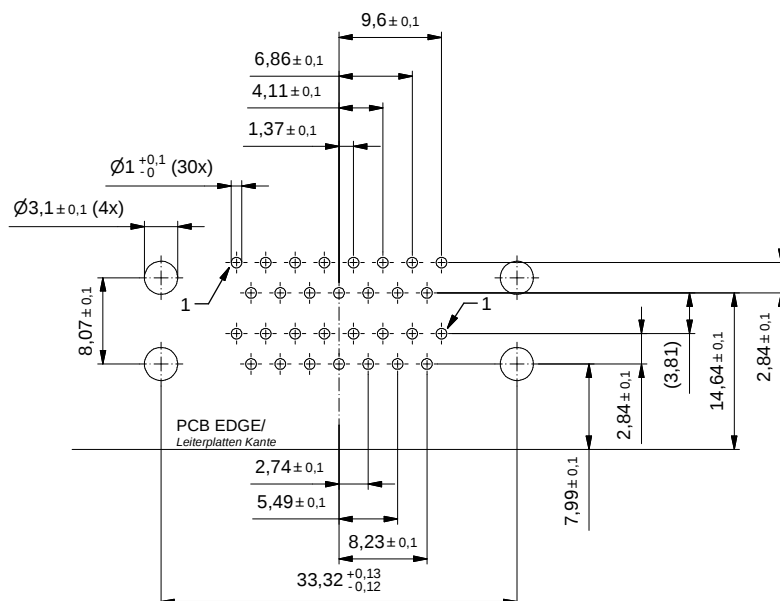
Installation specification/

Montagedaten:

PCB-Hole drillings/ Leiterplattenbohrbild:	see sheet 2/ siehe Seite 2
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm

Part no. / Part Marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:		
163A19379X		Gold Flash over Nickel Gold über Nickel		
163B19379X		20 µin Hard Gold over min. 50 µin Nickel 20 µin Gold über min. 50 µin Nickel		
163C19379X		30 µin Hard Gold over min. 50 µin Nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel		
 dim. in mm		D-SUB DUAL PORT 15.88mm 15pos. Male / 15pos. Female with threaded lock, metal bracket, fixing plate and PCB Clip D-SUB DUAL PORT 15.88mm 15pos. Stift / 15pos. Buchse mit Gewindebolzen, Metallwinkel, Zentrierplatte und PCP Clip		
drawn/ gez.	Date/Datum			Name
appd./ gepr.	15.09.2016			Unkrüer
	16.09.2016			Fischer
		dwg no / Z.-nr.: 16K1A3837		
		DIN-A3 1 / 2		

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



		 dim. in mm		D-SUB DUAL PORT 15.88mm 15pos. Male / 15pos. Female with threaded lock, metal bracket, fixing plate and PCB Clip	
		draw/n gez. appd./ gepr...	Date/Datum 15.09.2016 16.09.2016	Name Unkrüter Fischer	D-SUB DUAL PORT 15.88mm 15pos. Stift / 15pos. Buchse mit Gewindebolzen, Metallwinkel, Zentrierplatte und PCP Clip
Index: Original	Scale/Maßstab: 2:1			dwg no /	16K1A3837
Status: InBearbeitung				Z.-nr.:	
RoHS & REACH compliant/ <i>konform</i>					
					2 / 2