

Im nicht gesteckten Zustand müssen die wasserdichten Steckverbinder mit einer wasserdichten Conec Kappe oder Haube geschützt werden.



Threaded rear spacer clip/
Gewinde-Abstandsbolzen-Clip

— Sealing compound/
Verguss

- Hexlocking screw/
Sechskantschraube

Rubber gasket placed on top surface of male insulator/
Gummidichtung ist auf Oberfläche des Stift-Isolierkörpers montiert

- O-ring/
O-Ring

Technische Daten:

Materials/

Werkstoffe:

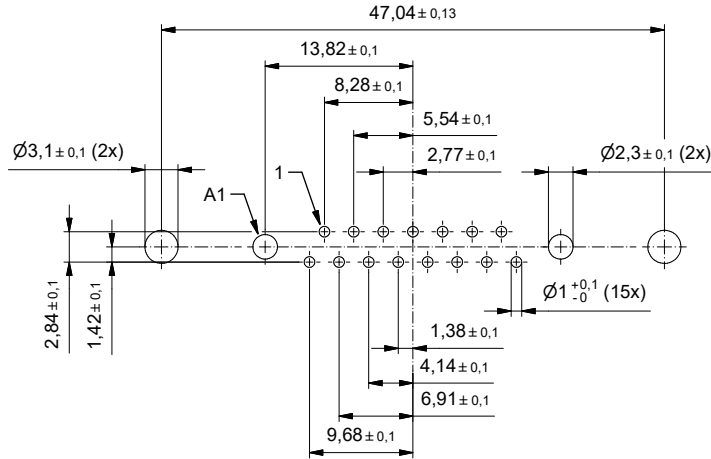
Installation specification/

Montagedaten:

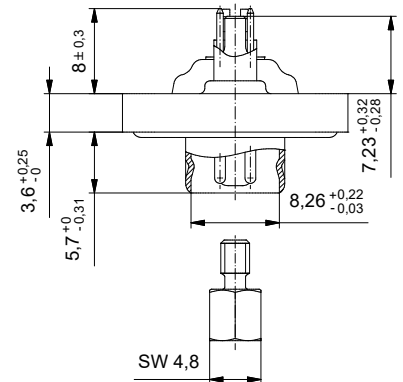
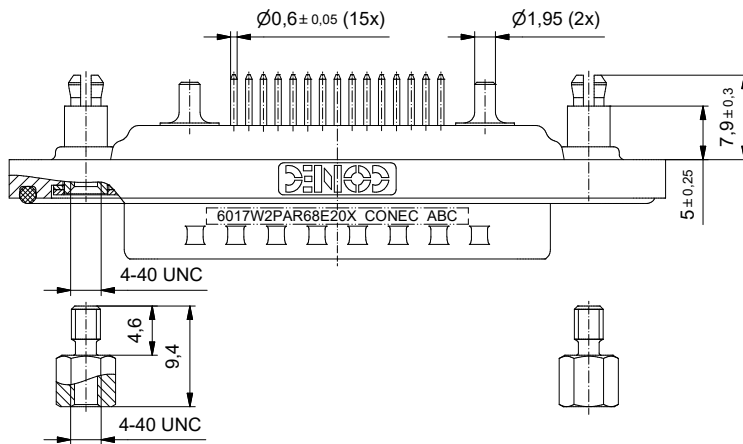
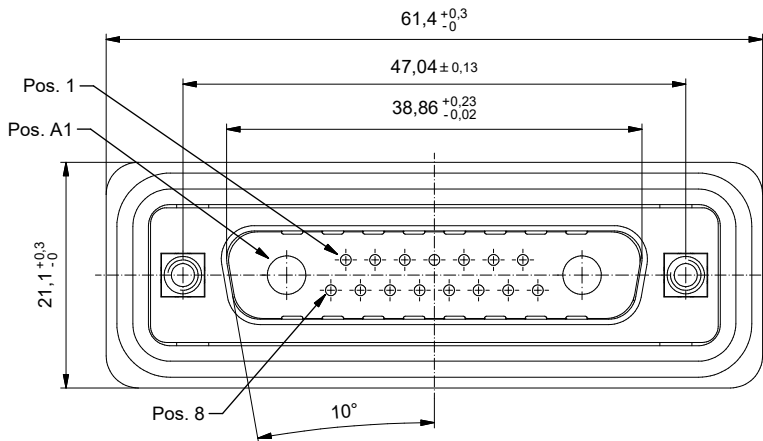
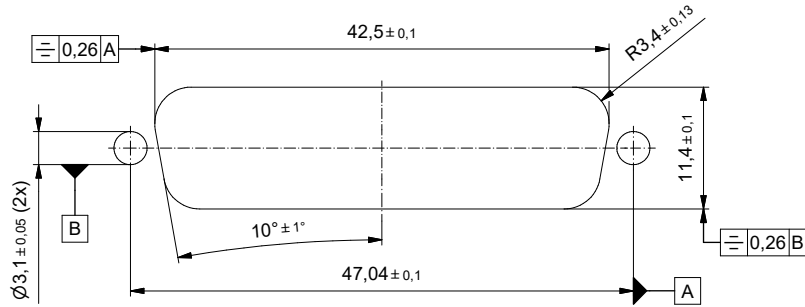
Solder parameter for wavesoldering/ Lötparameter im Wellenlötverfahren:	
Solder preheat temperature/ Vorheiztemperatur:	120 °C for 120 sec. max./ 120 °C für 120 sek. max.
Solder bath temperature/ Lötbadtemperatur:	240 °C for 5 sec. max./ 240 °C für 5 sek. max.
Recommended torque value for thread/ Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:	3.1 in.LB / max. 3.5 in.LB/ 35 Ncm / max. 40 Ncm
PCB-hole drillings/ recommended panel cut-out/ Leiterplattenbohrbild/ empfohlener Montageausschnitt:	see sheet 2/siehe Seite 2
Rear panel thickness/ Rückwand Dicke:	1,0 mm min. ... 1,6 mm max.
Circuit board thickness/ Leiterplattenstärke:	1,6 mm
PCB Clip for hole diameter/ PCB Clip für Lochdurchmesser:	Ø 3,1 mm

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:							
6017W2PAR68E20X		Signal contact/ Signalkontakt:		gold flash over nickel Gold über Nickel					
		High power contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:		plating, mating area: Veredelung, Steckbereich: plating, termination side: Veredelung, Anschluss Seite:		gold flash over nickel Gold über Nickel tin over nickel Zinn über Nickel			
				dim. in mm		D-SUB Combination Male 17W2P Solder pin straight with threaded rear spacer clip and hexlocking screw D-SUB Combination Stift 17W2P Lötstift gerade mit Gewinde-Abstandsbolzen-Clip und Sechskantschraube			
		drawn/ gez. appd./ gepr.		Date/Datum 15.10.19 15.10.19	Name Lehmenkühler Schmidt				
Index: a Original		scale/Maßstab: 2 : 1				dwg no / Z.-nr.:		15K1A2235	DIN- A3
Status: Freigegeben									
RoHS compliant/ konform									
								1 / 2	

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



Recommended
panel cut-out/
empfohlener
Montageausschnitt:



		dim. in mm		D-SUB Combination Male 17W2P Solder pin straight with threaded rear spacer clip and hexlocking screw	
		Date/Datum	Name	D-SUB Combination Stift 17W2P Lötstift gerade mit Gewinde-Abstandsbolzen-Clip und Sechskantschraube	
drawn/gez.		15.10.19	Lehmenkühler		
appd./gepr.		15.10.19	Schmidt		
Index:	a Original	scale/ Maßstab:		dwg no / Z.-nr.:	15K1A2235
Status:	Freigegeben	2:1			DIN-A3
RoHS compliant/ konform		CONEC®			2 / 2