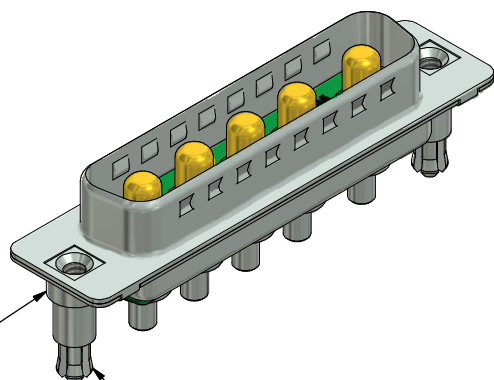


Collar/
Scheibe

- Threaded rear spacer clip/
Abstandsbolzen-Clip

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ <i>Spannungsfestigkeit:</i>	1000 V, 50 Hz 1 min.
Current rating/ <i>Strombelastbarkeit:</i>	High power contact/ 20 A <i>Hochstromkontakt</i>
Insulation resistance/ <i>Isolationswiderstand:</i>	≥ 5 GΩ
Temperature range/ <i>Temperaturbereich:</i>	- 55 °C ... + 125 °C
Mating cycles/ <i>Steckzyklen:</i>	Quality class 3 = 50 <i>Gütestufe 3</i>

Werkstoffe:

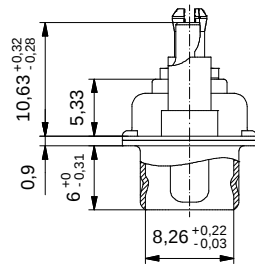
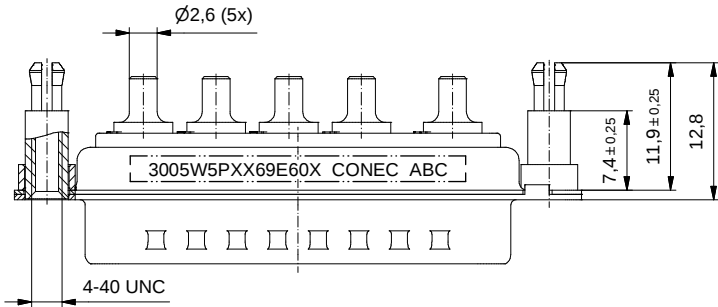
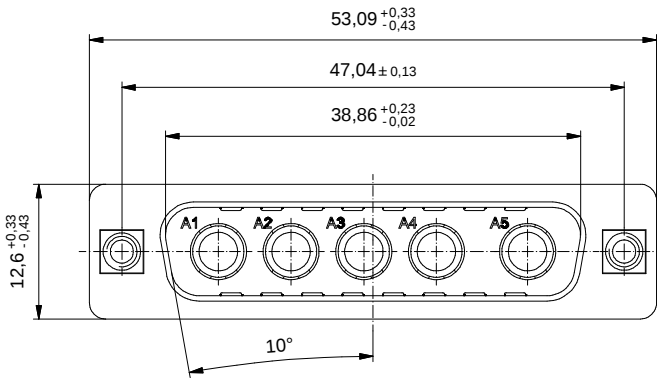
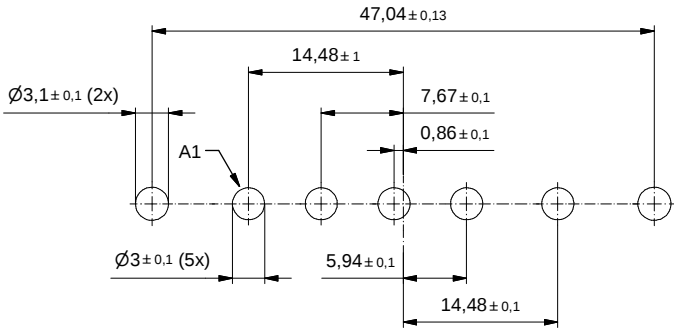
Contact/ Kontakt:	Cu alloy, mating area/ <i>Steckbereich:</i> Au over Ni termination side/ <i>Anschluss Seite:</i> Sn over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/ <i>grün</i>
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni
Threaded rear spacer clip/ Abstandsbolzen-Clip:	Cu alloy, Sn over Ni
Collar/ Scheibe:	Cu alloy, Sn over Ni

Montagedaten:

Recommended torque value for thread/ <i>Empfohlenes Drehmoment für Gewinde:</i>	max. 6 in.LB/ <i>max. 67 Ncm</i>
PCB hole drillings/ <i>Leiterplattenbohrbild:</i>	see sheet 2/ <i>siehe Seite 2</i>
PCB clip for hole diameter/ <i>PCB Clip für Lochdurchmesser:</i>	Ø3,1 mm
Circuit board thickness/ <i>Leiterplattenstärke:</i>	3,2 mm

Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:												
3005W5PXX69E60X		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 5W5P with threaded rear spacer clip D-SUB Combination Stift 5W5P mit Abstandsbolzen-Clip										
		<table><tr><td></td><td>Date/Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>drawn/ gez.</td><td>09.02.17</td><td>Lehmenkühler</td></tr><tr><td>appd./ gepr.</td><td>09.02.17</td><td>Henneboel</td></tr></table>					Date/Datum	Name	drawn/ gez.	09.02.17	Lehmenkühler	appd./ gepr.	09.02.17	Henneboel
	Date/Datum	Name												
drawn/ gez.	09.02.17	Lehmenkühler												
appd./ gepr.	09.02.17	Henneboel												
														
Index: Original		scale/Maßstab: 2:1		dwg no /		13K1A5358	DIN- A3							
Status: InBearbeitung				Z.-nr.:										
RoHS compliant/ konform														
						1 / 2								

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



		 dim. in mm		D-SUB Combination Male 5W5P with threaded rear spacer clip D-SUB Combination Stift 5W5P mit Abstandsbolzen-Clip	
		drawn/ gez.	Date/Datum	Name	
		appd./ gepr.	09.02.17	Lehmenkühler	
Index: Original		scale/Maßstab:		09.02.17	
Status: InBearbeitung		2:1		Henneboel	
RoHS compliant/ konform				dwg no / Z.-nr.: 13K1A5358	
				DIN-A3	
				2 / 2	