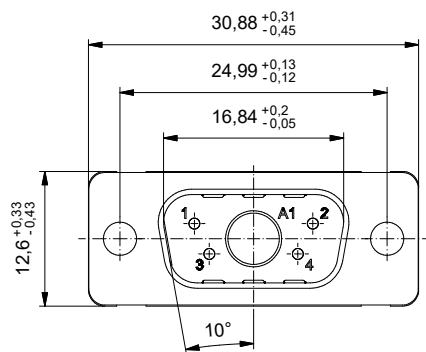
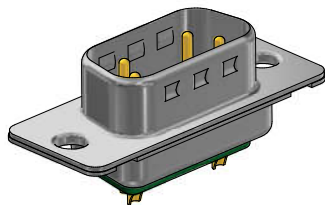


Technical specification/

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ Spannungsfestigkeit:	1000 V, 50 Hz 1 min.
Current rating/ Strombelastbarkeit:	7,5 A (UL), 5 A (CSA, VDE)
Insulation resistance/ Isolationswiderstand:	≥ 5 GΩ
Solder cup accepts cable/ Lötkehl geeignet für Kabel:	AWG 20
Temperature range/ Temperaturbereich:	- 55 °C ... + 125 °C
Mating cycles/ Steckzyklen:	Quality class 3 = 50 Gütestufe 3

Materials/

Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	Cu alloy, Au over Ni
Insulator/ Isolierkörper:	PBT GF UL 94 V-0, green/grün
Shell/ Gehäuse:	Steel, Sn over Ni

Part no. / Part marked/ Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:					
3005W1PAM99A10X		Signal contact/ Signalkontakt:					
		gold flash over nickel Gold über Nickel					
		No contact on pos. A1/ Kein Kontakt an Pos. A1					
		 dim. in mm					
		drawn/ gez.	23.07.2021	Name Lehmenkühler			
		appd./ gepr.	26.07.2021	Henneboel			
Index: a Original		scale/ Maßstab: 2:1			dwg no / Z.-nr.:	13K1A6278	DIN- A3
RoHS compliant/ konform							
						1 / 1	