

Technical specification/

Technische Daten:

Dielectric withstanding voltage/ 1000 V, 50 Hz 1 min.

Spannungsfestigkeit:

Current rating/ Signal contact/ 7,5 A (UL)

Strombelastbarkeit:

Signalkontakt: 5 A (CSA,VDE)

Impedance/ Coaxial contact/ 50 Ohm

Impedanz:

Koaxialkontakt:

Insulation resistance/ $\geq 5 \text{ G}\Omega$

Isolationswiderstand:

Temperature range/ - 55 °C ... + 125 °C

Temperaturbereich:

Mating cycles/ Quality class 3 = 50

Steckzyklen:

Gütestufe 3

Materials/

Werkstoffe:

Signal contact/ Cu alloy, Au over Ni

Signalkontakt:

Coaxial contact/ Cu alloy,

Koaxialkontakt:

plating, inner conductor/ Au over Ni

Veredelung, Innenleiter:

plating, outer conductor/ Au over Ni

Veredelung, Aussenleiter:

mating area/ Au over Ni

Steckbereich:

termination side/ Au over Ni

Anschluss Seite:

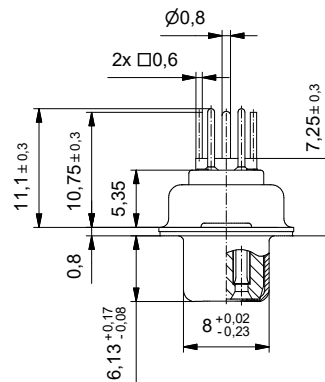
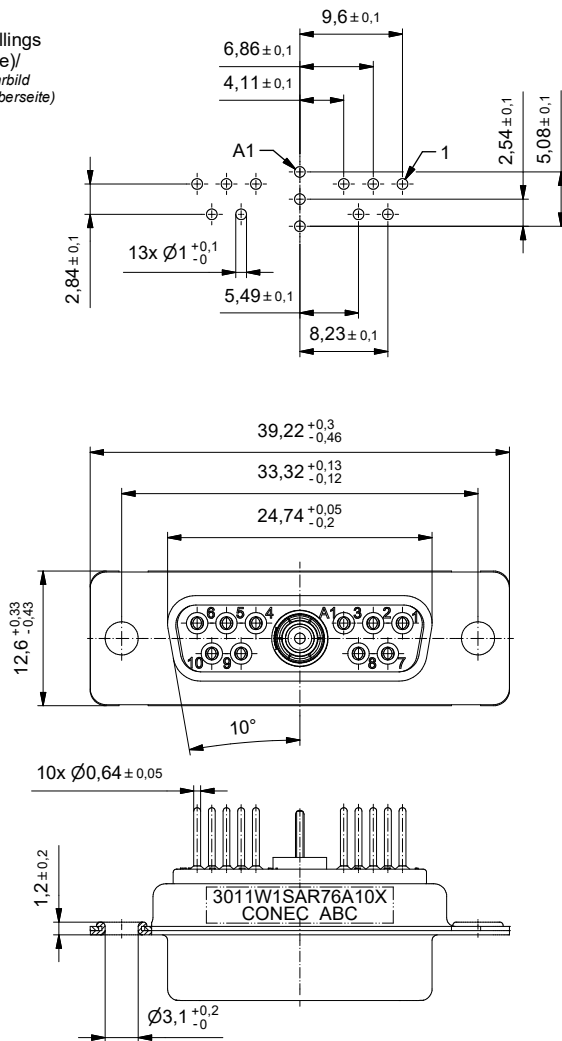
Insulator/ PBT GF UL 94 V-0, green/grün

Isolierkörper:

Shell/ Steel, Sn over Ni

Gehäuse:

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



Part no. / Part marked Art.-Nr. / Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:							
3011W1SAR76A10X	Signal contact Signal Kontakt:	Gold flash over nickel Gold über Nickel							
	Coaxial contact 50 Ohm/ Koaxialkontakt 50 Ohm:	Plating, inner conductor: Veredelung, Innenleiter: Plating, outer conductor: Veredelung, Außenleiter: Mating area/ Steckbereich: Termination side/ Anschluss Seite:	50 µin hard gold over min. 50 µin nickel 50 µin Gold über min. 50 µin Nickel 30 µin hard gold over min. 50 µin nickel 30 µin Gold über min. 50 µin Nickel Gold flash over nickel Gold über Nickel						
0 ± 0,50 mm 0,0 ± 0,25 mm Allgemeintoleranz: 0,00 ± 0,10 mm ± 5°		dim. in mm <table><tr><td>Date/datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>drawn/ gez. 02.09.2021</td><td>Unkrüer</td></tr><tr><td>appd./ gepr. 02.09.2021</td><td>Henneboel</td></tr></table>	Date/datum	Name	drawn/ gez. 02.09.2021	Unkrüer	appd./ gepr. 02.09.2021	Henneboel	D-SUB Combination Female 11W1S D-SUB Combination Buchsenleiste 11W1S
			Date/datum	Name					
drawn/ gez. 02.09.2021	Unkrüer								
appd./ gepr. 02.09.2021	Henneboel								
Index: a Original	scale/Maßstab: 2:1	dwg no / Z.-nr.: 13K1A6293	DIN- A3						
RoHS compliant/konform		CONEC®		1 / 1					