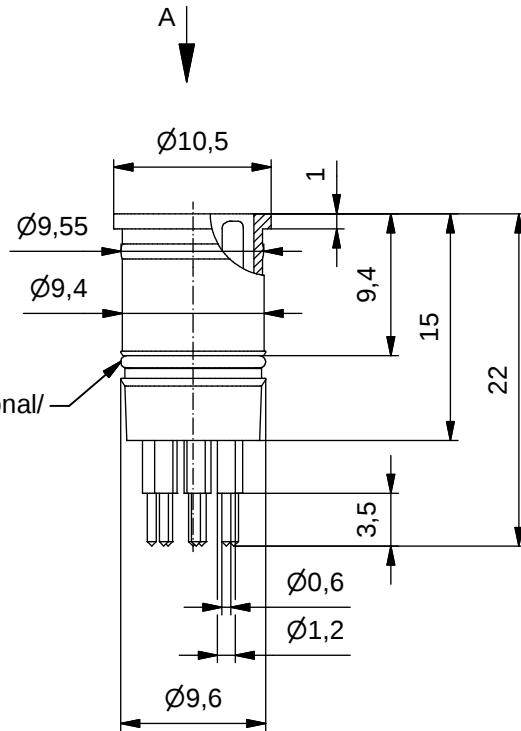
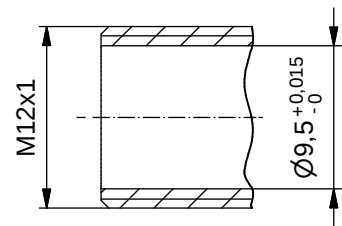


Technical specification/ Technische Daten:

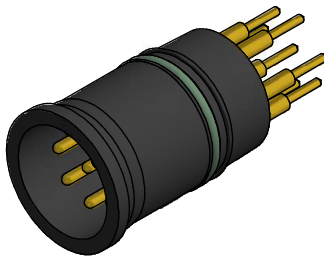
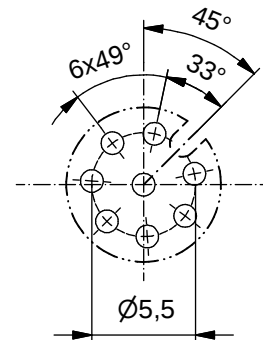
Rated Voltage/ Bemessungsspannung: IEC 61076-2-101	30 V AC / 30 V DC
Current rating/ Strombelastbarkeit: IEC 61076-2-101	2 A at / bei 40 °C
Insulation resistance/ Isolationswiderstand: IEC 60512	>=100 MΩ
Pollution degree/ Verschmutzungsgrad: IEC 60664-1	3/2
Degree of protection/ Schutzart: IEC 60529	IP 67, in mated condition/ im gesteckten Zustand
Temperature range/ Umgebungstemperatur:	-40 °C ... +130 °C static / fest
Mating cycles/ Steckzyklen: IEC 60512-9a	>=100

Materials/ Werkstoffe:

Contact/ Kontakt:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier/ Kontaktträger:	PA GF, UL 94 V-0
Sealing/ Dichtung	FPM



Pin layout PCB/ Leiterplatte



Conec part no/ Conec Art.-Nr.:	Description/ Bezeichnung:	Pos/ Pol	Construction/ Ausführung
43-01635	SAL - 12 - ES8 - P	8	without sealing/ ohne O-Ring
43-01701	SAL - 12 - ESO8 - P	8	with sealing/ mit O-Ring

general tolerance/ Allgemeintoleranz: 0 ± 0,50 mm 0,0 ± 0,25 mm 0,00 ± 0,10 mm * ± 1,5 °		dim. in mm drawn/ gez. 15.09.2010 Franz appd./ gepr. 15.09.2010 Mankopf	Male socket M12x1, with dip solder Einbaustecker M12x1 mit Printanschluß
Index: e 20.04.2020 rch Ä19-0454	scale/Maßstab:	CONEC®	dwg no / Z.-nr.: 43K1A1175
Status: Freigegeben			DIN-A4
RoHS & REACH compliant/ konform			1 / 1